



**КОНСОЛИДИРОВАННАЯ
ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ**

за 2023 год

Содержание

АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА.....	3
КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛЯХ И УБЫТКАХ	6
КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ	7
КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ФИНАНСОВОМ ПОЛОЖЕНИИ	8
КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ДВИЖЕНИИ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ	9
КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В КАПИТАЛЕ.....	10

Примечания к консолидированной финансовой отчетности:

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	11
2. СУЩЕСТВЕННЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ.....	13
3. СУЩЕСТВЕННЫЕ УЧЕТНЫЕ СУЖДЕНИЯ, ОЦЕНКИ И ДОПУЩЕНИЯ	37
4. ПРИОБРЕТЕНИЕ ДОЧЕРНИХ ОРГАНИЗАЦИЙ	45
5. ИНФОРМАЦИЯ ПО СЕГМЕНТАМ.....	47
6. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА	49
7. ИНВЕСТИЦИОННАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ	50
8. НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ	51
9. ИНВЕСТИЦИИ В АССОЦИИРОВАННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ И СОВМЕСТНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	52
10. ФИНАНСОВЫЕ АКТИВЫ.....	53
11. ЗАПАСЫ	54
12. ТОРГОВАЯ И ПРОЧАЯ ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ	54
13. ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА И ИХ ЭКВИВАЛЕНТЫ	55
14. КАПИТАЛ.....	56
15. ФИНАНСОВЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, КРЕДИТЫ И ЗАЙМЫ.....	59
16. ОЦЕНОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	61
17. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО ВОЗНАГРАЖДЕНИЯМ РАБОТНИКАМ.....	62
18. ТОРГОВАЯ И ПРОЧАЯ КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ.....	64
19. ВЫРУЧКА	65
20. СЕБЕСТОИМОСТЬ.....	65
21. КОММЕРЧЕСКИЕ РАСХОДЫ	66
22. УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ РАСХОДЫ	66
23. ПРОЧНЕ ДОХОДЫ/(РАСХОДЫ), НЕТТО	66
24. ПРОЦЕНТНЫЕ ДОХОДЫ И РАСХОДЫ.....	67
25. ПРОЧНЕ ФИНАНСОВЫЕ ДОХОДЫ, НЕТТО	67
26. ДОХОД ПО НАЛОГУ НА ПРИБЫЛЬ.....	68
27. УСЛОВНЫЕ И ДОГОВОРНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	71
28. УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ.....	73
29. СПРАВЕДЛИВАЯ СТОИМОСТЬ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ	75
30. УПРАВЛЕНИЕ КАПИТАЛОМ.....	75
31. РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ О СВЯЗАННЫХ СТОРОНАХ	76
32. СОБЫТИЯ ПОСЛЕ ОТЧЕТНОЙ ДАТЫ.....	78
33. ИНФОРМАЦИЯ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННАЯ ТРЕБОВАНИЯМИ МСФО.....	79

АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА ОБ ОБОБЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ

Акционерам публичного акционерного общества «Объединенная авиастроительная корпорация».

Мнение

Прилагаемая обобщенная консолидированная финансовая отчетность, состоящая из консолидированного отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2023 года и консолидированных отчетов о прибылях и убытках, о совокупном доходе, об изменениях в капитале и о движении денежных средств за год, закончившийся на указанную дату, а также соответствующих примечаний, составлена на основе проаудированной консолидированной финансовой отчетности публичного акционерного общества «Объединенная авиастроительная корпорация» (ОГРН 1067759884598) и его дочерних организаций (далее – Группа), подготовленной в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО), за год, закончившийся 31 декабря 2023 года.

По нашему мнению, прилагаемая обобщенная консолидированная финансовая отчетность согласуется во всех существенных отношениях с указанной проаудированной консолидированной финансовой отчетности в соответствии с критерием, применяемым при подготовке обобщенной консолидированной финансовой отчетности. В обобщенной консолидированной финансовой отчетности не раскрывается информация в соответствии с Постановлением Правительства РФ №1102 от 04.07.2023 г.

Обобщенная консолидированная финансовая отчетность

В обобщенной консолидированной финансовой отчетности не содержится вся необходимая информация, подлежащая раскрытию в соответствии с МСФО, применявшимися при подготовке проаудированной консолидированной финансовой отчетности. Поэтому ознакомление с обобщенной консолидированной финансовой отчетностью и аудиторским заключением о такой обобщенной консолидированной финансовой отчетности не заменяет собой ознакомление с проаудированной консолидированной финансовой отчетностью и аудиторским заключением о такой консолидированной финансовой отчетности.

АУДИТОР
Усольцева Татьяна Германовна
ОРНЗ: 20906016221

Проаудированная консолидированная финансовая отчетность и наше заключение о данной консолидированной финансовой отчетности

Мы выразили немодифицированное аудиторское мнение в отношении проаудированной консолидированной финансовой отчетности в нашем аудиторском заключении от 25 апреля 2024 года.

Данное заключение также включает:

- сведения о ключевых вопросах. Ключевые вопросы аудита – это вопросы, которые, согласно нашему профессиональному суждению, являлись наиболее значимыми для нашего аудита консолидированной финансовой отчетности за текущий период;

- раздел «Прочая информация», в котором обращается внимание, что руководство несет ответственность за прочую информацию. Прочая информация содержит Годовой отчет, который, предположительно, будет нам предоставлен после даты аудиторского заключения.

Ответственность руководства аудируемого лица за обобщенную консолидированную финансовую отчетность

Руководство несет ответственность за подготовку обобщенной консолидированной финансовой отчетности в соответствии с критерием, применяемым при подготовке обобщенной консолидированной финансовой отчетности, а именно, нераскрытием информации в соответствии с Постановлением Правительства РФ №1102 от 04.07.2023 г.

Ответственность аудитора

Наша ответственность заключается в выражении мнения о том соответствует ли обобщенная консолидированная финансовая отчетность во всех существенных отношениях проаудированной консолидированной финансовой отчетности в соответствии с критерием, применяемым при подготовке обобщенной консолидированной финансовой отчетности, а именно, нераскрытием информации в соответствии с Постановлением Правительства РФ №1102 от 04.07.2023 г., на основе процедур, выполненных нами в соответствии с Международным стандартом аудита (МСА) 810 (пересмотренным) «Задания по предоставлению заключения об обобщенной финансовой отчетности».

Руководитель аудита
ОРНЗ: 20906016221



Усольцева Татьяна Германовна

АУДИТОР
Усольцева Татьяна Германовна
ОРНЗ: 20906016221

РУКОН гф®

Аудиторская организация:

Общество с ограниченной ответственностью «Группа Финансы»

Адрес юридического лица: 111020, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Лефортово,
ул. 2-я Синичкина, д. 9А стр.7

член саморегулируемой организации аудиторов Ассоциация «Содружество»

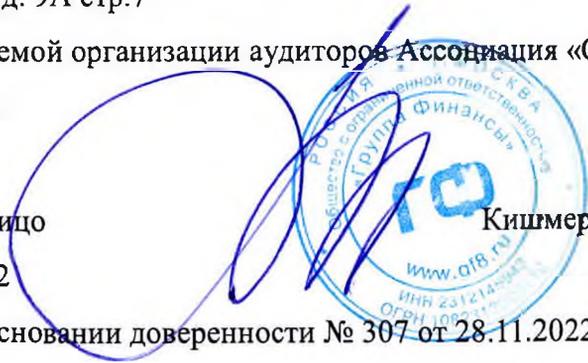
ОРНЗ 11906111114

Уполномоченное лицо

ОРНЗ: 22006011712

Действующий на основании доверенности № 307 от 28.11.2022

25 апреля 2024 года



Кишмерешкин Андрей Витальевич

АУДИТОР
Усольцева Татьяна Германовна
ОРНЗ: 20906016221

**Консолидированный отчет о прибылях и убытках
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

	Прим.	2023	2022 (пересмотрено)
Выручка	19	476 502	361 723
Себестоимость	20	(436 237)	(341 376)
Валовая прибыль		40 265	20 347
Государственные субсидии		6 241	5 082
Коммерческие расходы	21	(19 008)	(12 448)
Управленческие расходы	22	(38 375)	(33 901)
Расходы на исследования и разработки		(2 160)	(2 750)
Обесценение внеоборотных активов	6,8	(2 819)	(280)
Доходы от реализации активов, предназначенных для продажи		-	25 258
Начисление резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности		(6 609)	(16 165)
Начисление резервов под снижение стоимости авансов выданных		(1 331)	(23 926)
Прочие (расходы)/доходы	23	(4 455)	13 756
Убыток от операционной деятельности		(28 251)	(25 027)
Процентные доходы	24	3 524	4 365
Процентные расходы	24	(43 610)	(31 892)
Начисление резервов под снижение стоимости финансовых активов		(583)	(1 305)
Прочие финансовые доходы	25	23 007	1 982
Доля в прибыли ассоциированных организаций и совместных предприятий	9	320	156
Убыток до налогообложения		(45 593)	(51 721)
Доход по налогу на прибыль	26	10 747	28 013
Убыток за период		(34 846)	(23 708)
Убыток за период, причитающийся:			
собственникам Компании		(35 786)	(26 247)
неконтрольным долям участия		940	2 539
Убыток за период		(34 846)	(23 708)
<i>Базовый и разводненный убыток на одну акцию, относящийся к акционерам Компании (в российских рублях)</i>	14	<i>(0,0681)</i>	<i>(0,0502)</i>

Консолидированная финансовая отчетность утверждена 25 апреля 2024 года:

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

**Консолидированный отчет о совокупном доходе
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

	Прим.	2023	2022 (пересмотрено)
Убыток за период		(34 846)	(23 708)
Прочий совокупный доход/(расход)			
<i>Статьи, которые впоследствии могут быть реклассифицированы в состав прибыли или убытка:</i>			
Реклассификация резерва от пересчета в валюту представления отчетности в состав прибыли или убытка при выбытии дочерней организации		-	(2 304)
Курсовые разницы от пересчета в валюту представления отчетности		-	109
Курсовые разницы от переоценки ассоциированных компаний – нерезидентов		419	(276)
<i>Статьи, которые впоследствии не будут реклассифицированы в состав прибыли или убытка:</i>			
Увеличение стоимости инвестиционной недвижимости до справедливой стоимости, связанное с переводом из основных средств	7	1 584	80
Актуарные доходы по программам с установленными выплатами за вычетом налогов на прибыль	17	443	367
Прочий совокупный доход/(расход)		2 446	(2 024)
Совокупный расход за период		(32 400)	(25 732)
<i>Совокупный расход за период, относимый к:</i>			
собственникам Компании		(33 347)	(28 333)
неконтролирующим долям участия		947	2 601
Совокупный расход за период		(32 400)	(25 732)

Прилагаемые примечания являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.

**Консолидированный отчет о финансовом положении
 на 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

	Прим.	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года (пересмотрено)	31 декабря 2021 года (пересмотрено)
АКТИВЫ				
Внеоборотные активы				
Основные средства	6	150 048	112 135	87 239
Инвестиционная недвижимость	7	8 262	2 198	3 619
Нематериальные активы	8	144 972	103 175	67 894
Инвестиции в ассоциированные организации и совместные предприятия	9	3 068	2 161	2 305
Финансовые активы	10	2 239	2 779	3 395
Отложенные налоговые активы	26	51 405	41 489	18 210
Авансы поставщикам		77 448	39 984	22 621
Торговая и прочая дебиторская задолженность	12	45 919	6 174	7 794
Прочие внеоборотные активы		232	231	130
Итого внеоборотные активы		483 593	310 326	213 207
Оборотные активы				
Запасы	11	226 704	223 360	241 838
Торговая и прочая дебиторская задолженность	12	311 858	262 986	235 299
Активы по договору	19	99 649	66 028	42 585
Авансовые платежи по налогу на прибыль		1 477	3 609	498
Денежные средства и их эквиваленты	13	332 255	288 329	289 147
Финансовые активы	10	5 525	391	3 896
Авансы поставщикам		369 655	239 508	164 031
Прочие оборотные активы		13 775	11 515	13 259
Итого оборотные активы		1 360 898	1 095 726	990 553
Активы, предназначенные для продажи		1 520	1 426	8 646
Итого активы		1 846 011	1 407 478	1 212 406
КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
Капитал				
Уставный капитал	14	143 894	143 894	451 638
Добавочный капитал		4 566	4 566	4 658
Резерв по предоплаченным акциям		298 019	3 041	-
Собственные акции, выкупленные у акционеров		(467)	(5 435)	(2 913)
Резерв от пересчета в валюту представления отчетности		19 037	19 037	21 282
Накопленный убыток		(392 555)	(354 367)	(629 630)
Итого капитал, относящийся к акционерам		72 494	(189 264)	(154 965)
Неконтролирующие доли участия	14	3 808	2 399	5 870
Итого капитал		76 302	(186 865)	(149 095)
Долгосрочные обязательства				
Кредиты и займы	15	532 093	457 760	334 068
Обязательства по аренде	15	8 606	8 551	19 099
Отложенные налоговые обязательства	26	9 356	10 310	13 906
Обязательства по вознаграждениям работникам	17	4 875	4 991	5 004
Торговая и прочая кредиторская задолженность	18	4 911	4 491	2 289
Государственная помощь	15	14 476	20 663	27 403
Обязательства по договору	19	242 643	88 282	79 381
Оценочные обязательства	16	29 554	32 892	35 748
Прочие обязательства		1 582	1 204	-
Итого долгосрочные обязательства		848 096	629 144	516 898
Краткосрочные обязательства				
Кредиты и займы	15	222 226	402 007	363 117
Обязательства по аренде	15	3 818	4 671	11 161
Обязательства по налогу на прибыль		208	219	2 994
Обязательства по вознаграждениям работникам	17	677	614	505
Торговая и прочая кредиторская задолженность	18	331 204	271 761	229 829
Государственная помощь	15	9 147	7 839	4 765
Обязательства по договору	19	341 207	263 499	178 570
Оценочные обязательства	16	13 126	14 589	24 370
Авансы, полученные под реализацию активов		-	-	29 292
Итого краткосрочные обязательства		921 613	965 199	844 603
Итого капитал и обязательства		1 846 011	1 407 478	1 212 406

Прилагаемые примечания являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.

**Консолидированный отчет о движении денежных средств
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

	Прим.	2023	2022 (пересмотрено)
ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ			
Убыток до налогообложения		(45 593)	(51 721)
<i>Корректировки к убытку до налогообложения:</i>			
Амортизация	20,21,22	9 927	6 185
Курсовые разницы		(22 599)	(2 058)
Доля в прибыли ассоциированных организаций и совместных предприятий		(320)	(156)
Обесценение внеоборотных активов	6,8	2 819	280
Движение в оценочных и пенсионных обязательствах		2 676	(3 500)
Изменение резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности		6 609	16 165
Начисление резервов под снижение стоимости авансов выданных		1 331	23 926
Начисление резервов под снижение стоимости прочих финансовых активов		583	1 305
Убыток/(прибыль) от реализации основных средств и прочих активов		1 228	(26 947)
Процентные расходы	25	59 166	43 060
Государственные субсидии		(21 797)	(16 250)
Процентные доходы	25	(3 524)	(4 365)
Потоки денежных средств, использованные в операционной деятельности без учета изменений оборотного капитала и резервов		(9 494)	(14 076)
Изменение запасов		(22 451)	(15 446)
Изменение активов по договору		(32 486)	(26 443)
Изменение торговой и прочей дебиторской задолженности		(72 738)	(40 998)
Изменение авансов выданных		(168 942)	(116 857)
Изменение торговой и прочей кредиторской задолженности		81 919	39 600
Изменение обязательств по договору		232 069	94 071
Изменение прочих оборотных и внеоборотных активов		26 684	15 394
Потоки денежных средств, полученные от/(использованные в) операционной деятельности, до уплаты налога на прибыль и процентов		34 561	(64 755)
Уплаченный налог на прибыль		(325)	(7 211)
Уплаченные проценты	15	(37 198)	(26 546)
Чистый денежный поток, использованный в операционной деятельности		(2 962)	(98 512)
ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ			
Приобретение основных средств		(43 177)	(33 101)
Поступления от выбытия основных средств		786	2 217
Приобретение нематериальных активов		(44 052)	(33 108)
Приобретение и продажа прочих финансовых активов		(5 384)	59
Полученные проценты	25	3 524	4 365
Отток денежных средств, связанный с выбытием дочерней организации		-	(712)
Приобретение дочерних организаций, за вычетом денежных средств на балансе	3	(544)	-
Чистый денежный поток, использованный в инвестиционной деятельности		(88 847)	(60 280)
ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ			
Привлечение заемных средств	15	338 809	276 063
Возврат заемных средств	15	(201 009)	(111 709)
Платежи по арендным обязательствам		(7 085)	(6 672)
Поступления от выпуска акций		5 004	3 041
Выкуп собственных акций		-	(2 522)
Чистый денежный поток, полученный от финансовой деятельности		135 719	158 201
Чистое увеличение/(уменьшение) денежных средств и их эквивалентов		43 910	(591)
Денежные средства и их эквиваленты на начало отчетного периода	13	288 329	289 147
Чистое влияние валютных курсов на денежные средства и их эквиваленты		15	(227)
Приобретение компаний под общим контролем	3	1	-
Денежные средства и их эквиваленты на конец отчетного периода	13	332 255	288 329

Прилагаемые примечания являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.

**Консолидированный отчет об изменениях в капитале
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

	Уставный капитал	Добавочный капитал	Резерв по предоплаченным акциям	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Резерв от пересчета в валюту представления ответственности	Накопленный убыток	Итого капитал, относящийся к акционерам Компании	Неконтролирующие доли участия	Итого капитал
На 31 декабря 2022 года (пересмотрено)	143 894	4 566	3 041	(5 435)	19 037	(354 367)	(189 264)	2 399	(186 865)
Приобретение компаний под общим контролем	-	-	-	-	-	475	475	-	475
На 1 января 2023 года	143 894	4 566	3 041	(5 435)	19 037	(353 892)	(188 789)	2 399	(186 390)
Убыток за отчетный период	-	-	-	-	-	(35 786)	(35 786)	940	(34 846)
Прочий совокупный доход	-	-	-	-	-	2 439	2 439	7	2 446
Совокупный расход за период	-	-	-	-	-	(33 347)	(33 347)	947	(32 400)
Получено внесенных денежных средств	-	-	3 376	-	-	-	3 376	-	3 376
Предоплата эмиссии путем конвертации долговых обязательств	-	-	291 539	-	-	-	291 539	-	291 539
Неденежная оплата эмиссии	-	-	63	-	-	-	63	-	63
Погашение кредиторской задолженности собственными акциями	-	-	-	4 968	-	(200)	4 768	-	4 768
Приобретение дочерней организации	-	-	-	-	-	-	-	9	9
Увеличение капитала дочерней организации	-	-	-	-	-	1 175	1 175	453	1 628
Прочие изменения капитала	-	-	-	-	-	(6 291)	(6 291)	-	(6 291)
На 31 декабря 2023 года	143 894	4 566	298 019	(467)	19 037	(392 555)	72 494	3 808	76 302
	Уставный капитал	Добавочный капитал	Резерв по предоплаченным акциям	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Резерв от пересчета в валюту представления ответственности	Накопленный убыток	Итого капитал, относящийся к акционерам Компании	Неконтролирующие доли участия	Итого капитал
На 1 января 2022 года (пересмотрено)	451 638	4 658	-	(2 913)	21 282	(629 630)	(154 965)	5 870	(149 095)
Убыток за отчетный период	-	-	-	-	-	(26 247)	(26 247)	2 539	(23 708)
Прочий совокупный расход	-	-	-	-	(2 245)	159	(2 086)	62	(2 024)
Совокупный расход за период	-	-	-	-	(2 245)	(26 088)	(28 333)	2 601	(25 732)
Эмиссия акций путем конвертации акций дочерней организации	6 690	(92)	-	-	-	(6 518)	80	(80)	-
Получено внесением денежных средств	-	-	3 041	-	-	-	3 041	-	3 041
Выкуп собственных акций	-	-	-	(2 522)	-	-	(2 522)	-	(2 522)
Выкуп неконтролирующих долей участия	-	-	-	-	-	(10 885)	(10 885)	(11 136)	(22 021)
Уменьшение номинальной стоимости акций	(314 434)	-	-	-	-	314 434	-	-	-
Эффект от изменения структуры Группы	-	-	-	-	-	796	796	(796)	-
Увеличение капитала дочерней организации	-	-	-	-	-	(5 940)	(5 940)	5 940	-
Прочие изменения капитала	-	-	-	-	-	9 464	9 464	-	9 464
На 31 декабря 2022 года (пересмотрено)	143 894	4 566	3 041	(5 435)	19 037	(354 367)	(189 264)	2 399	(186 865)

Прилагаемые примечания являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.

1. Общие сведения

Организация и виды ее деятельности

ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация» (ПАО «ОАК», Компания) и его дочерние общества (далее совместно именуемые Группа) ведут свою деятельность преимущественно на территории Российской Федерации.

Основными видами деятельности Группы являются разработка, производство, испытание, реализация, гарантийное и сервисное обслуживание авиационной техники. Головной офис Компании расположен по адресу: 115054, г. Москва, ул. Большая Пионерская, д.1.

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Государственная тайна

Отдельные виды деятельности Группы регулируются Законом Российской Федерации о государственной тайне, подписанным Президентом Российской Федерации 21 июля 1993 г. Доступ к информации, являющейся государственной тайной, осуществляется с санкции органа государственной власти, в распоряжении которого находятся эти сведения. Обязательным условием для передачи сведений, составляющих государственную тайну органам государственной власти, предприятиям, учреждениям и организациям является наличие у них лицензии на проведение работ с использованием сведений соответствующей степени секретности, а у граждан – соответствующего допуска.

15 января 2018 г. Правительство Российской Федерации утвердило перечень сведений, которые предприятия вправе не раскрывать или раскрывать в ограниченном составе или объеме Постановлением от 15.01.2018 № 10 «Об определении случаев освобождения акционерного общества и общества с ограниченной ответственностью от обязанности раскрывать и (или) предоставлять информацию, касающуюся крупных сделок и (или) сделок, в совершении которых имеется заинтересованность». Постановлением от 13.09.2023 № 1490 «Об особенностях раскрытия консолидированной финансовой отчетности» установлено право осуществлять раскрытие в соответствии с определенным перечнем и в ограниченном составе. Постановлением от 04.07.2023 № 1102 «Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона «Об акционерных обществах» и Федерального закона «О рынке ценных бумаг» установлен перечень информации, которую организация вправе не раскрывать и/или ограничивать в представлении.

Экономическая среда, в которой Группа осуществляет свою деятельность

Группа осуществляет свою деятельность преимущественно в Российской Федерации. Соответственно, на бизнес Группы оказывают влияние экономика и финансовые рынки Российской Федерации, которым присущи особенности развивающегося рынка. Правовая, налоговая и регуляторная системы продолжают развиваться, однако сопряжены с риском неоднозначности толкования их требований, которые к тому же подвержены частым изменениям, что вкупе с другими юридическими и фискальными преградами создает дополнительные трудности для предприятий, ведущих бизнес в Российской Федерации.

Санкции

В 2014 году были введены санкции в отношении ряда российских секторов экономики, в том числе в отношении оборонной промышленности, которые применимы к Группе.

В феврале 2022 года ряд иностранных государств ввели дополнительные международные санкции в отношении производственного и финансового сектора Российской Федерации, что привело к существенному росту волатильности на фондовых и валютных рынках.

Группа продолжает оценивать влияние принятых санкций на валютные и процентные риски, а также отслеживать введение новых санкций, которые, в том числе, направлены на ограничение привлечения новых заимствований и проведения валютных расчетов.

Непрерывность деятельности

На результаты операционной деятельности Группы, а также показатели ее ликвидности повлияли экономические условия и другие факторы финансово-хозяйственной деятельности, изложенные в примечаниях ниже. В 2023 году Группа понесла чистый убыток за год в сумме 34 846 млн руб. (2022 год: 23 708 млн руб.). На 31 декабря 2023 года чистые активы Группы были положительными (на 31 декабря 2022 года – отрицательными).

В настоящее время Группа ведет переговоры о привлечении различных источников финансирования ее текущей деятельности, включая следующие:

- рефинансирование текущего кредитного портфеля;
- получение дополнительных займов от акционеров;
- получение новых банковских кредитов.

Для дальнейшего улучшения финансовых показателей Группы руководство активизирует выполнение плана финансового оздоровления, который включает меры по увеличению выручки, сокращению расходов и продаже непрофильных активов.

Руководство уверено в том, что Группа будет продолжать непрерывно свою деятельность в обозримом будущем и у нее отсутствуют намерения по прекращению или существенному сокращению деятельности.

2. Существенные положения учетной политики

Основные принципы подготовки консолидированной финансовой отчетности

Консолидированная финансовая отчетность (далее – КФО) Группы подготовлена в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности, принимаемыми Фондом Международных стандартов финансовой отчетности (далее - ФМСФО) и признанными Правительством Российской Федерации.

Данная консолидированная финансовая отчетность была подготовлена в соответствии с принципом оценки по первоначальной стоимости, за исключением следующих статей: инвестиционная недвижимость, финансовые активы, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход, условное вознаграждение и обязательство в отношении распределения неденежных активов, которые оцениваются по справедливой стоимости.

Консолидированная финансовая отчетность представлена в рублях, а все суммы округлены до целых миллионов, кроме случаев, где указано иное.

В консолидированной финансовой отчетности представлена сравнительная информация за предыдущий период.

Основа подготовки консолидированной финансовой отчетности

Консолидированная финансовая отчетность включает финансовую отчетность Публичного акционерного общества «Объединенная авиастроительная корпорация» и его дочерних организаций по состоянию на 31 декабря 2023 года.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Контролем над организацией Группа обладает в том случае, если одновременно выполняются все нижеперечисленные условия:

- обладает полномочиями в отношении организации;
- подвергается рискам изменения доходов от участия в организации, или имеет право на получение таких доходов;
- имеет возможность использовать свои полномочия в отношении организации для влияния на величину дохода.

Группа рассматривает все факты и обстоятельства при оценке наличия контроля над организацией. Группа должна повторно оценить, обладает она контролем над организацией или нет, в том случае, если факты и обстоятельства указывают на изменения в одном или нескольких из трех условий контроля, указанных выше.

Инвестор и Объект инвестиций - хозяйствующие субъекты, взаимоотношения которых основаны на участии в капитале либо в силу договорных отношений участия в управляющих органах и другое.

При наличии у Группы менее чем большинства прав голоса или аналогичных прав в объекте инвестиций, Группа рассматривает все существенные факты и обстоятельства при оценке наличия полномочий в отношении данного объекта инвестиций:

- соглашения с другими держателями прав голоса в объекте инвестиций;
- права, возникающие из других соглашений;
- потенциальные права голоса.

Консолидация объекта инвестиций (за исключением организаций, находящихся под общим контролем) начинается, когда Группа получает контроль над объектом инвестиций, и прекращается, когда Группа утрачивает контроль над объектом инвестиций.

Краткий обзор существенных положений учетной политики

Объединение бизнеса и гудвил

Объединения бизнесов учитываются с использованием метода приобретения. Возмещение, переданное при объединении бизнесов, оценивается по справедливой стоимости, которая вычисляется как сумма справедливых стоимостей на дату приобретения активов, переданных инвестором, обязательств, принятых инвестором перед прежними собственниками приобретаемой организации, и долей участия в капитале инвестора. Для каждой сделки по объединению бизнесов Группа оценивает неконтролирующую долю участия в приобретаемой организации либо по справедливой стоимости, либо как пропорциональную часть существующих инструментов участия в признанной величине идентифицируемых чистых активов приобретаемой организации. Затраты, понесенные в связи с приобретением, включаются в состав управленческих расходов.

Условное возмещение, подлежащее передаче приобретающей стороной, признается по справедливой стоимости на дату приобретения.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Последующие изменения справедливой стоимости условного вознаграждения, которое может быть активом или обязательством, признаются согласно МСФО (IFRS) 9 «Финансовые инструменты» либо в составе прибыли или убытка, либо как изменение прочего совокупного дохода. Если условное вознаграждение классифицируется в качестве капитала, оно не переоценивается до момента его полного погашения в составе капитала.

Гудвилл, полученный в результате приобретения дочерних организаций, включается в состав нематериальных активов. В последующие периоды гудвилл отражается по стоимости приобретения за вычетом накопленных убытков от обесценения. Убыток от обесценения гудвилла не восстанавливается.

Объединение бизнеса с участием организаций, находящихся под общим контролем

Объединение организаций, при котором все объединяемые организации контролируются (прямо или косвенно) одним конечным акционером – как до объединения, так и после него, и этот контроль не носит временного характера, учитывается по методу объединения интересов.

Группа применяет метод объединения интересов для операции, при которой конечный акционер – * [] передает (принимает решение о передаче) организации контрольный пакет принадлежащих ему акций организации * [] [] в качестве имущественного вклада (взноса в уставный капитал) в соответствии с Федеральным законом от 23.11.2007 № 270-ФЗ и/или иными нормативными правовыми актами.

Консолидация организации * [] начинается с 01 января года, в котором Группа компаний получает контроль над данной организацией.

Учет у получающей организации

Метод объединения интересов получающая организация применяет следующим образом:

- активы и обязательства организации * [] отражаются по их балансовой стоимости, суммы которых отражены в финансовой отчетности организации, подготовленной в соответствии с Едиными принципами учетной политики * [] [] для формирования консолидированной финансовой отчетности по международным стандартам финансовой отчетности;
- никаких корректировок не производится для отражения справедливой стоимости или признания новых активов или обязательств, которые в противном случае производились бы при учете по методу приобретения;
- в результате объединения гудвилл не признается;
- разница между уплаченным/переданным вознаграждением и капиталом организации * [] [] отражается в составе капитала;
- в отчете о финансовом положении активы и обязательства получающей организации изменяются на 01 января года, в котором получен контроль над организацией * [] [] (активы и обязательства получающей организации остаются неизменными по состоянию на 31 декабря года, предшествующего году, в котором получен контроль);
- в отчете о совокупном доходе отражаются финансовые результаты организации * [] [] за целый год, а внутригрупповые сальдо и операции между объединяющимися организациями исключаются, независимо от того, когда сделка по объединению имела место;
- сравнительные данные не пересчитываются.

*Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Учет неконтролирующих долей участия

При методе объединения интересов любые доли, не удерживаемые получающей организацией, признаются в финансовой отчетности по балансовой стоимости по статье «неконтролирующие доли». Любые операции, в которых участвуют неконтролирующие акционеры/учредители, а также изменения неконтролирующих долей, не приводящие к утрате контроля организации, признаются как операции с капиталом.

Инвестиции в ассоциированные организации и совместные предприятия

Ассоциированная организация – организация, на деятельность которой Группа оказывает значительное влияние. Значительное влияние – правомочность участвовать в принятии решений по финансовой и операционной политике организации, но не контроль или совместный контроль над этой политикой, то есть Группе прямо или косвенно (например, через дочерние или ассоциированные организации) принадлежит 20 или более процентов прав голоса в отношении этой организации, за исключением случаев, когда существуют убедительные доказательства обратного.

Совместное предприятие – это совместная деятельность, которая предполагает наличие у сторон, обладающих совместным контролем над деятельностью, прав на чистые активы деятельности. Совместный контроль – это предусмотренное договором разделение контроля над деятельностью, которое имеет место, только когда принятие решений в отношении значимой деятельности требует единогласного согласия сторон, разделяющих контроль.

Факторы, учитываемые при определении наличия значительного влияния или совместного контроля, аналогичны факторам, учитываемым при определении наличия контроля над дочерними организациями. Инвестиции Группы в ее ассоциированную организацию и совместное предприятие учитываются по методу долевого участия.

В соответствии с методом долевого участия инвестиция в ассоциированную организацию или совместное предприятие изначально признается в консолидированном отчете о финансовом положении по первоначальной стоимости. Балансовая стоимость инвестиции впоследствии корректируется вследствие признания изменений в доле Группы в чистых активах ассоциированной организации или совместного предприятия, возникших после даты приобретения.

Консолидированный отчет о прибылях и убытках отражает долю Группы в финансовых результатах деятельности ассоциированной организации или совместного предприятия. Если имело место изменение, непосредственно признанное в капитале ассоциированной организации, Группа признает свою долю такого изменения и раскрывает этот факт, когда это применимо, в консолидированном отчете об изменениях в капитале. Нереализованные прибыли и убытки, возникающие по операциям Группы с ассоциированной организацией или совместным предприятием, исключаются в той степени, в которой Группа имеет долю участия в ассоциированной организации и совместном предприятии.

Доля Группы в прибыли или убытке ассоциированных организаций представляется непосредственно в консолидированном отчете о прибылях и убытках и представляет собой прибыль или убыток после учета налогообложения пропорционально доле участия в ассоциированных организациях и совместном предприятии.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Финансовая отчетность ассоциированной организации составляется за тот же отчетный период, что и КФО Группы (с 1 января по 31 декабря).

На каждую отчетную дату Группа устанавливает наличие объективных свидетельств снижения стоимости инвестиций в ассоциированные организации и совместные предприятия. После применения метода долевого участия Группа определяет необходимость признания дополнительного убытка от снижения стоимости инвестиций Группы в ассоциированные организации. В случае наличия таких свидетельств, Группа рассчитывает сумму резерва под снижение стоимости как разницу между возмещаемой стоимостью ассоциированной организации и ее балансовой стоимостью, и признает эту сумму в составе консолидированного отчета о прибылях и убытках по строке «Доля в прибыли/убытках ассоциированных организаций и совместных предприятий».

В случае потери значительного влияния над ассоциированной организацией или совместного контроля над совместным предприятием Группа оценивает и признает оставшиеся инвестиции по справедливой стоимости. Разница между балансовой стоимостью ассоциированной организации и совместного предприятия на момент потери значительного влияния или совместного контроля и справедливой стоимостью оставшихся инвестиций, и поступлениями от выбытия признается в составе прибыли или убытка.

Классификация активов и обязательств на оборотные/краткосрочные и внеоборотные/долгосрочные

В консолидированном отчете о финансовом положении Группа представляет активы и обязательства на основе их классификации на оборотные/краткосрочные и внеоборотные/долгосрочные.

Актив является оборотным, если:

- его предполагается реализовать или он предназначен для продажи или потребления в рамках обычного операционного цикла;
- он удерживается преимущественно для целей продажи;
- его предполагается реализовать в пределах двенадцати месяцев после окончания отчетного периода; или
- он представляет собой денежные средства или эквивалент денежных средств, кроме случаев, когда существуют ограничения на обмен или использование для погашения обязательств, действующие в течение как минимум двенадцати месяцев после окончания отчетного периода.

Все прочие активы классифицируются в качестве внеоборотных.

Обязательство является краткосрочным, если:

- его предполагается урегулировать в рамках обычного операционного цикла;
- оно удерживается преимущественно для целей продажи;
- оно подлежит урегулированию в течение двенадцати месяцев после окончания отчетного периода; или
- у организации нет безусловного права отсрочить урегулирование обязательств по меньшей мере на двенадцать месяцев после окончания отчетного периода.

Группа классифицирует все прочие обязательства в качестве долгосрочных.

Отложенные налоговые активы и обязательства классифицируются как внеоборотные/долгосрочные активы и обязательства.

Внеоборотные активы, предназначенные для продажи

Группа классифицирует долгосрочный актив (или выбывающую группу) как предназначенный для продажи, если его балансовая стоимость будет возмещена в основном за счет продажи, а не посредством продолжающегося использования.

Критериями признания внеоборотных активов, предназначенных для продажи, являются:

- актив (или выбывающая группа) должен быть в наличии для немедленной продажи в его текущем состоянии и только на условиях обычных и обязательных при продаже таких активов (или выбывающих групп);
- продажа должна быть в высшей степени вероятной.

Группа оценивает долгосрочный актив (или выбывающую группу), классифицированный как предназначенный для продажи, по наименьшей из балансовой и справедливой стоимостей за вычетом расходов на продажу.

С момента классификации в категорию внеоборотных активов, предназначенных для продажи или распределения в пользу учредителей, нематериальные активы и основные средства не амортизируются. Инвестиции, учитываемые методом долевого участия, прекращают отражаться с использованием этого метода с момента их классификации в категорию активов, предназначенных для продажи или распределения в пользу учредителей.

Группа представляет долгосрочный актив, классифицированный как предназначенный для продажи, и активы выбывающей группы, классифицированной как предназначенная для продажи, отдельно от других активов в консолидированном отчете о финансовом положении. Обязательства выбывающей группы, классифицированной как предназначенная для продажи, должны быть представлены отдельно от других обязательств в консолидированном отчете о финансовом положении. Эти активы и обязательства не должны взаимозачитываться и представляться как единая сумма. Основные виды активов и обязательств, классифицированных как предназначенные для продажи, должны раскрываться отдельно, либо непосредственно в консолидированном отчете о финансовом положении, либо в примечаниях. Группа представляет отдельно любые накопленные доходы или расходы, признанные в составе прочего совокупного дохода и относящиеся к долгосрочному активу (или выбывающей группе), классифицированному как предназначенный для продажи.

Операции в иностранной валюте

Российский рубль является функциональной валютой организаций Группы, зарегистрированных и осуществляющих свою деятельность на территории Российской Федерации.

Денежные активы и обязательства организаций Группы, осуществляющих свою деятельность на территории Российской Федерации, выраженные в иностранной валюте, пересчитываются в российские рубли по официальным курсам Центрального Банка Российской Федерации на конец отчетного периода. Операции в иностранной валюте учитываются по курсу Центрального Банка Российской Федерации на дату совершения операции.

Все курсовые разницы включаются в отчет о прибылях и убытках Группы. Немонетарные статьи, которые оцениваются на основе исторической стоимости в иностранной валюте, пересчитываются по курсам, действовавшим на дату совершения операции.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Если прибыль или убыток от немонетарной статьи признается в составе прочего совокупного дохода, каждый валютный компонент такой прибыли или убытка также признается в составе прочего совокупного дохода. Если прибыль или убыток от немонетарной статьи признается в составе прибыли или убытка, каждый валютный компонент такой прибыли или убытка также признается в составе прибыли или убытка.

Функциональная валюта организаций Группы, зарегистрированных и осуществляющих свою деятельность за пределами территории Российской Федерации – это валюта основной экономической среды, в которой указанные организации Группы осуществляют свою деятельность.

Отчеты о финансовом положении дочерних, ассоциированных и совместно контролируемых организаций, зарегистрированных и осуществляющих свою деятельность за пределами территории Российской Федерации, пересчитываются в российские рубли по официальным курсам Центрального Банка Российской Федерации на отчетную дату. Отчеты о совокупном доходе этих организаций пересчитываются по средним обменным курсам Центрального Банка Российской Федерации за отчетный период. Разницы, возникающие при пересчете величины чистых активов этих дочерних и ассоциированных организаций, учитываются как курсовые разницы и признаются в составе прочего совокупного дохода.

В таблице ниже приводятся обменные курсы доллара США, евро и китайского юаня к рублю, использованные для пересчета денежных активов и обязательств в иностранной валюте.

Официальные обменные курсы:

	рублей за 1 доллар США	рублей за 1 евро	рублей за 1 китайский юань
На 31 декабря 2023 года	89,6883	99,1919	12,5762
Средний курс за 2023 год	85,2466	92,2406	11,9846
На 31 декабря 2022 года	70,3375	75,6553	9,8949
Средний курс за 2022 год	68,5494	72,5259	10,2915

Выручка по договорам с покупателями

В основе признания выручки лежит договор с установленными в нем обязанностями. В момент заключения договора Группа оценивает товары или услуги, обещанные по договору с покупателем, и идентифицирует в качестве обязанности к исполнению каждое обещание передать покупателю товар или услугу, которые являются отличимыми, либо ряд отличимых товаров или услуг, которые являются практически одинаковыми и передаются покупателю по одинаковой схеме.

Выручка по договорам с покупателями признается, когда контроль над товарами или услугами передается покупателю, и оценивается в сумме, отражающей возмещение, право на которое Группа ожидает получить в обмен на такие товары или услуги.

Группа признает следующие виды выручки:

- выручка от строительства и продажи воздушных судов;
- выручка от реализации комплектующих к воздушным судам;
- выручка от авиаперевозок;
- выручка от реализации научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР);
- выручка от выполнения работ по модернизации и ремонту;
- выручка от прочих видов деятельности.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Для каждой обязанности к исполнению, Группа определяет в момент заключения договора, выполняет ли она обязанности к исполнению в течение периода либо в определенный момент времени.

Для каждой обязанности к исполнению, выполняемой в течение периода, Группа признает выручку в течение периода, оценивая степень полноты выполнения обязанности к исполнению. Целью оценки степени выполнения является отображение результатов деятельности Группы по передаче контроля над товаром или услугами, обещанными покупателю. Группа применяет одинаковый метод оценки степени выполнения в отношении аналогичных обязанностей к исполнению и в аналогичных обстоятельствах. На конец каждого отчетного периода Группа переоценивает степень выполнения обязанности к исполнению, выполняемой в течение периода.

В некоторых обстоятельствах, например, на ранних этапах выполнения договора, Группа может быть неспособна обоснованно оценить результат выполнения обязанности к исполнению, но при этом ожидать возмещения затрат, понесенных в связи с выполнением обязанности к исполнению. В таких обстоятельствах до того момента, когда Группа сможет обоснованно оценить результат выполнения обязанности к исполнению, Группа признает выручку только в объеме понесенных затрат.

По мере изменения обстоятельств с течением времени Группа обновляет оценку степени выполнения для отражения изменений результатов выполнения обязанности к исполнению. Такие изменения оценки степени выполнения Группа учитывает в качестве изменений в бухгалтерских оценках.

В случаях, когда Группа изготавливает крупносерийную продукцию, которую она юридически может поставлять различным покупателям, то выручка признается при поставке данного товара.

По договорам на выполнение НИОКР, оказания услуг и технического обслуживания, производства (строительства) продукции под конкретного заказчика без возможности альтернативного использования актива, и при этом право на получение оплаты юридически защищено, выручка признается в течение определенного периода времени методом затраченных ресурсов. В остальных случаях выручка признается в определенный момент времени, когда контроль над активом передается покупателю.

Группа оценивает наличие в договоре других обещаний, которые представляют собой отдельные обязанности к исполнению, на которые необходимо распределить часть цены сделки. При определении цены сделки Группа принимает во внимание влияние переменного возмещения, наличие значительного компонента финансирования.

Если возмещение по договору включает в себя переменную сумму, Группа оценивает сумму возмещения, право на которое она получит в обмен на передачу товаров, работ, услуг покупателю. Переменное возмещение оценивается в момент заключения договора, и в отношении его оценки применяется ограничение до тех пор, пока не будет в высшей степени вероятно, что при последующем разрешении неопределенности, присущей переменному возмещению, не произойдет значительного уменьшения суммы, признанной накопительным итогом выручки.

Существенная часть выручки формируется по договорам, в которых Группа выступает в качестве головного исполнителя (соисполнителя).

Чтобы определить цену сделки для договоров, по которым покупатель обещает возмещение в форме, отличной от денежных средств, Группа оценивает неденежное возмещение по справедливой стоимости.

Группа признает в качестве актива дополнительные затраты на заключение договора с покупателем, если ожидает возмещения таких затрат. Дополнительные затраты на заключение договора – это затраты, понесенные Группой в связи с заключением договора с покупателем, которые бы она не понесла, если бы договор не был заключен.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Затраты на заключение договора, которые были бы понесены вне зависимости от заключения договора, признаются в качестве расходов по мере возникновения, за исключением случаев, когда такие затраты однозначно будут возмещены покупателем, вне зависимости от того, будет ли заключен договор.

В качестве упрощения практического характера Группа признает дополнительные затраты на заключение договора в качестве расходов по мере возникновения, если срок амортизации актива, который Группа в противном случае признала бы, составляет не более года. Актив, состоящий из дополнительных затрат на заключение договора или затрат, понесенных при выполнении договора, амортизируется на систематической основе, соответствующей передаче покупателю товаров или услуг, к которым относится данный актив.

Финансовые доходы и расходы

По всем финансовым инструментам, оцениваемым по амортизированной стоимости, и процентным финансовым активам, оцениваемым по справедливой стоимости через прочий совокупный доход, процентный доход признается с использованием метода эффективной процентной ставки. Процентный доход включается в состав финансовых доходов в консолидированном отчете о прибылях и убытках.

Дивидендные доходы, в том числе по финансовым активам, оцениваемым по справедливой стоимости через прочий совокупный доход, признаются в составе прибыли или убытка в статье финансовые доходы в момент установления права акционера/участника на получение дивидендов, если существует высокая вероятность получения Группой экономических выгод, и величина доходов может быть достоверно определена.

Финансовые расходы включают процентные расходы по финансовым обязательствам, оцениваемым по амортизированной стоимости, процентные расходы по финансовой аренде, процентные расходы по программам с установленными выплатами и прочим обязательствам перед работниками, процентные расходы по долгосрочным оценочным резервам.

Прибыли и убытки от изменения обменных курсов иностранных валют отражаются в нетто-величине.

Аренда

Группа классифицирует договор или его отдельные компоненты как договор аренды, если в результате его заключения передается право контролировать использование идентифицированного актива в течение определенного периода времени в обмен на возмещение.

Группа, выступая в качестве арендатора, применяет упрощение практического характера к договорам аренды, включающим компоненты, которые не являются арендой. Группа не отделяет компоненты, которые не являются арендой, от компонентов, которые являются арендой, а учитывает каждый компонент аренды и соответствующие компоненты, не являющиеся арендой в качестве одного компонента аренды.

Платежи по краткосрочной аренде и аренде активов с низкой стоимостью признаются линейным методом как расходы в составе прибыли или убытка. Краткосрочная аренда представляет собой договор аренды сроком не более 12 месяцев. Активы с низкой стоимостью включают, например, оргтехнику, офисную мебель и т.п.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Группа выступает в качестве Арендатора

На дату начала аренды Группа признает актив в форме права пользования и обязательство по аренде.

Первоначальная стоимость актива в форме права пользования состоит из:

- первоначального размера обязательств по аренде;
- арендных платежей на дату начала аренды или до нее за вычетом средств, полученных от арендодателя, в том числе в качестве возмещенных затрат;
- первоначальных прямых затрат;
- затрат, связанных с демонтажом, перемещением или восстановлением базового актива в соответствии с условиями аренды либо восстановлением участка, на котором он располагался.

После первоначального признания активы в форме права пользования оцениваются Группой по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения и с корректировкой на переоценку обязательств по аренде (в случаях модификации договоров аренды).

Активы в форме права пользования амортизируются линейным методом в течение срока полезного использования актива или срока аренды в зависимости от того, какой из них более короткий. Для активов в форме права пользования, амортизируемых в течение срока их полезного использования, применяются сроки аналогичные срокам полезного использования для объектов основных средств, к которым относится объект аренды.

Группа представляет в консолидированном отчете о финансовом положении базовые активы в зависимости от вида таких активов.

Размер обязательства по аренде определяется Группой как приведенная (дисконтированная) стоимость арендных платежей, которые должны быть осуществлены на протяжении срока аренды, с использованием процентной ставки, заложенной в договоре аренды, а в случае ее отсутствия – ставки привлечения Группой дополнительных заемных средств на аналогичные периоды времени.

Последующая оценка обязательства по аренде после первоначального признания происходит через увеличение балансовой стоимости обязательства по аренде на проценты и уменьшение стоимости обязательства по аренде на осуществленные арендные платежи.

Проценты по обязательству по аренде должны представлять собой сумму, которая производит неизменную периодическую процентную ставку на остаток обязательства по аренде в течение всего срока аренды в каждом отчетном периоде.

Также балансовая стоимость обязательства по аренде корректируется на переоценку, связанную с модификацией договоров аренды, при пересмотре сроков аренды, арендных платежей, цены опциона на покупку и гарантии ликвидационной стоимости или при пересмотре, по существу, фиксированных арендных платежей.

Группа на каждую отчетную дату оценивает ключевые изменения показателей договоров аренды, а также необходимость пересмотра ставки дисконтирования.

Ставка дисконтирования пересматривается Группой в случае изменения плавающих процентных ставок, предусмотренных договором, а также срока аренды (в том числе в результате изменения оценки вероятности исполнения опционов на продление или прекращение аренды).

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)****Затраты по кредитам и займам**

Затраты по кредитам и займам – это процентные и другие расходы, которые Группа несет в связи с получением заемных средств.

В состав затрат по кредитам и займам включаются:

- процентные расходы, рассчитанные с использованием метода эффективной ставки процента;
- процентные расходы в отношении финансовой аренды;
- курсовые разницы, возникающие в результате пересчета задолженности по кредитам займам в иностранной валюте, в той части, в которой они относятся к затратам на выплату процентов.

Группа использует следующий порядок учета затрат по кредитам и займам:

- затраты по кредитам и займам, напрямую связанные с приобретением, строительством или производством квалифицируемого актива, капитализируются путем включения их в стоимость этого актива;
- квалифицируемый актив – это актив, подготовка которого к намеченному использованию или продаже требует значительного времени. Активы, готовые к использованию по назначению при приобретении, не являются квалифицируемыми активами.
- прочие затраты по кредитам и займам отражаются в составе финансовых расходов в консолидированном отчете о прибылях и убытках в периоде их возникновения.

В случае, если заимствования осуществлялись только с целью приобретения квалифицируемого актива, то сумма капитализированных затрат по кредитам и займам определяется как фактически понесенные за период затраты по кредитам и займам за вычетом инвестиционного дохода, полученного от временного инвестирования данных заемных средств.

Если средства заимствованы для общих целей и используются для получения квалифицируемого актива, то сумма капитализируемых затрат по займам определяется путем применения ставки капитализации к затратам по данному активу.

Ставка капитализации рассчитывается как отношение средневзвешенного значения затрат по кредитам и займам к сумме задолженности по кредитам и займам, остающимся непогашенными в течение периода (за исключением кредитов и займов, полученных исключительно для приобретения квалифицируемого актива).

Сумма затрат по кредитам и займам, капитализированных в течение периода, не должна превышать общую сумму затрат по кредитам и займам, понесенных в течение отчетного периода.

Капитализация затрат по кредитам и займам

Группа капитализирует затраты по кредитам и займам в составе первоначальной стоимости квалифицируемого актива на дату начала капитализации. Дата начала капитализации – это дата выполнения Группой всех следующих условий впервые:

- были понесены расходы по данному активу;
- были понесены затраты по кредитам и займам;
- работы, необходимые для подготовки актива к использованию по назначению, находятся в стадии выполнения.

Капитализация затрат по кредитам и займам прекращается, когда завершены работы по подготовке квалифицируемого актива к использованию, например, даже если не завершена административная работа по регистрации.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Если создание квалифицируемого актива завершается по частям, и каждая часть может использоваться в то время, когда другие его части еще создаются, то капитализация затрат по кредитам и займам для данной части актива прекращается, когда завершены работы для подготовки ее к использованию.

Налог на прибыль

Расход по налогу на прибыль включает в себя налог на прибыль текущего периода и отложенный налог.

Текущий и отложенный налоги на прибыль отражаются в составе прибыли или убытка за период за исключением той их части, которая относится к операциям, признаваемым непосредственно в составе собственного капитала или в составе прочего совокупного дохода.

Текущий налог на прибыль представляет собой сумму налога, подлежащую уплате или получению в отношении налогооблагаемой прибыли или налогового убытка за год, рассчитанных на основе действующих или, по существу, введенных в действие по состоянию на отчетную дату налоговых ставок, а также все корректировки величины обязательства по уплате налога на прибыль за прошлые годы. В расчет текущего налога на прибыль, подлежащего уплате, также включается величина налогового обязательства, возникшего в результате распределения прибыли акционерам/участникам.

Для учета отложенных налоговых активов и обязательств Группа использует «балансовый метод», согласно которому отложенные налоговые обязательства/активы признаются при возникновении временных разниц между налоговой базой и балансовой стоимостью.

Отложенный налоговый актив признается в отношении всех вычитаемых временных разниц в той мере, в которой существует вероятность получения налогооблагаемой прибыли, против которой можно будет зачесть вычитаемую временную разницу.

Отложенный налоговый актив признается в отношении перенесенных на будущие периоды неиспользованных налоговых убытков и неиспользованных налоговых кредитов в той мере, в которой существует вероятность получения будущей налогооблагаемой прибыли, за счет которой можно реализовать неиспользованные налоговые убытки и неиспользованные налоговые кредиты.

Балансовая стоимость отложенного налогового актива пересматривается в конце каждого отчетного периода. Группа уменьшает балансовую стоимость отложенного налогового актива в той мере, в которой уменьшается вероятность получения достаточной налогооблагаемой прибыли, позволяющей извлечь выгоду из использования части или всего этого отложенного налогового актива. Такое уменьшение восстанавливается в той мере, в которой появляется вероятность получения достаточной налогооблагаемой прибыли в обозримом будущем.

Основные средства

В соответствии с МСФО, стоимость объектов основных средств по состоянию на дату перехода на МСФО определяется Группой на основе их справедливой стоимости.

После первоначального признания в качестве активов объекты основных средств учитываются по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации основных средств и накопленных убытков от обесценения.

Затраты на реконструкцию и модернизацию капитализируются, а замененные объекты списываются.

Если объект основных средств состоит из нескольких компонентов, имеющих различный срок полезного использования, такие компоненты учитываются как отдельные объекты основных средств. Затраты, связанные с заменой части (значительного компонента) объекта основных средств увеличивают балансовую стоимость этого актива в случае, если вероятность того, что Группа получит будущие экономические выгоды, связанные с указанной частью, является высокой, и ее стоимость можно надежно определить.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Объекты основных средств амортизируются с даты, когда готовы к использованию, а для объектов основных средств, возведенных собственными силами – с момента завершения строительства объекта и его готовности к эксплуатации.

Авансы, выданные поставщикам и подрядчикам на приобретение, создание основных средств, Группа отражает в отчетности в составе незавершенного строительства.

Группа использует линейный метод амортизации. Принятые сроки полезного использования для основных групп объектов основных средств следующие:

Здания и сооружения	4-85 лет;
Машины и оборудование	2-28 лет;
Прочие	2-35 лет.

Ежегодно, на конец отчетного периода Группа определяет, имеются ли признаки возможного обесценения актива. При наличии таких признаков Группа производит оценку возмещаемой суммы актива.

Инвестиционная недвижимость

Группа признает инвестиционную недвижимость как актив, когда:

- существует вероятность поступления в Группу будущих экономических выгод, связанных с инвестиционной недвижимостью;
- можно надежно оценить стоимость инвестиционной недвижимости.

Инвестиционная недвижимость первоначально оценивается по первоначальной стоимости в сумме фактических затрат. В составе фактических затрат на приобретение инвестиционной недвижимости входят цена покупки и все прямые затраты.

Группа оценивает все объекты инвестиционной недвижимости по справедливой стоимости.

Прочий доход или убыток от изменения справедливой стоимости инвестиционной недвижимости признается в составе прибыли или убытка за тот период, в котором они возникли.

Признание объекта инвестиционной недвижимости прекращается (он исключается из отчета о финансовом положении) при его выбытии или окончательном изъятии из эксплуатации, когда от выбытия объекта не предполагается получение экономических выгод.

Прочие доходы или убытки, возникающие в результате списания или выбытия инвестиционной недвижимости, определяются как разница между чистыми поступлениями от выбытия и балансовой стоимостью актива и признаются в составе прибыли или убытка.

Нематериальные активы

Нематериальные активы, приобретенные Группой, оцениваются по первоначальной стоимости как сумма уплаченных денежных средств или их эквивалентов, или справедливая стоимость иного возмещения, переданного в целях приобретения актива на момент его приобретения или строительства. После первоначального признания актив учитывается по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения.

Стадии НИОКР

Затраты на самостоятельно осуществляемую научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую разработку оцениваются Группой на соответствие критериям признания внутренне созданного нематериального актива.

Затраты на исследования относятся на расходы по мере их возникновения.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Затраты на разработки капитализируются в сумме понесенных затрат только тогда, когда Группа может продемонстрировать следующее:

- техническую осуществимость создания нематериального актива;
- свое намерение завершить разработку нематериального актива;
- то, как нематериальный актив будет создавать будущие экономические выгоды;
- наличие достаточных ресурсов для завершения разработки, использования или продажи нематериального актива;
- способность надежно оценить затраты, относящиеся к нематериальному активу, в ходе его разработки;
- способность и намерение использовать или продать созданный нематериальный актив.

Амортизация нематериальных активов начисляется с момента готовности этих активов к использованию. Выбор способа определения амортизации нематериального актива производится Группой исходя из расчета ожидаемого поступления будущих экономических выгод от использования актива, включая финансовый результат от возможной продажи данного актива. В том случае, когда расчет ожидаемого поступления будущих экономических выгод от использования нематериального актива не является надежным, размер амортизационных отчислений по такому активу определяется линейным способом.

Капитализированные затраты на разработки амортизируются с момента их применения в производстве продукции. Срок полезного использования лицензий устанавливается исходя из лицензионных условий на индивидуальной основе каждой лицензии. Нематериальные активы с неопределенным сроком полезного использования не подлежат амортизации.

Метод амортизации, ожидаемые сроки полезного использования и остаточная стоимость нематериальных активов могут быть пересмотрены Группой в конце каждого отчетного периода.

Группа прекращает признание нематериального актива в тот момент, когда он выбывает или если получение от него экономических выгод больше не ожидается. Прибыль или убыток, возникающие в результате прекращения признания нематериального актива, определяются как разница между чистыми поступлениями от выбытия и балансовой стоимостью данного актива.

Балансовая стоимость нематериальных активов пересматривается Группой на каждую отчетную дату для выявления признаков возможного обесценения. При выявлении признаков обесценения или если требуется проведение ежегодного тестирования актива на обесценение, Группа производит оценку возмещаемой суммы актива.

Запасы

Запасы при первоначальном признании отражаются Группой по наименьшей из двух величин: по себестоимости или по чистой стоимости реализации.

На каждую отчетную дату запасы оцениваются на предмет наличия объективных свидетельств их возможного снижения стоимости, и, если это необходимо, Группа начисляет резерв под снижение стоимости запасов на сумму устаревших и медленно оборачивающихся запасов.

Себестоимость запасов, которые обычно не являются взаимозаменяемыми, а также товаров или услуг, произведенных и выделенных для конкретных проектов, определяется по себестоимости каждой единицы. Стоимость запасов определяется по средней себестоимости закупок и включает затраты на приобретение запасов, их доставку и приведение их в соответствующее состояние. Стоимость запасов собственного производства и стоимость незавершенного производства включает соответствующую долю накладных расходов, рассчитанных с учетом нормальной производственной загрузки.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Создание резерва под снижение стоимости запасов требует применения профессиональных суждений и оценок получения будущих экономических выгод Группой за счет анализа прогнозируемого покупательского спроса и технологического устаревания запасов. Все изменения резерва под снижение стоимости запасов отражаются в отчетном периоде в составе прибылей и убытков.

В отношении возможных убытков в связи с уменьшением стоимости устаревших или медленно реализуемых запасов создается резерв с учетом предполагаемого периода использования и будущей возможной цены продажи таких запасов. Чистая возможная цена продажи определяется как расчетная цена продажи в ходе обычной деятельности за вычетом затрат на завершение производства и расходов на продажу.

Балансовая стоимость запасов при их реализации списывается Группой в расход того периода, в котором признается соответствующая выручка.

Если запасы были списаны или выбыли по прочим причинам, то балансовая стоимость таких запасов признается в качестве расходов в том отчетном периоде, в котором произошла операция.

Денежные средства и их эквиваленты

Денежные средства – денежные средства в кассе, остатки на расчетных счетах и депозиты до востребования. Эквиваленты денежных средств – краткосрочные высоколиквидные инвестиции, легко обратимые в заранее известные суммы денежных средств и подверженные незначительному риску изменения их стоимости с первоначальным сроком обращения до 3 месяцев.

Для целей представления консолидированного отчета о движении денежных средств банковские овердрафты вычитаются из суммы денежных средств и их эквивалентов. Банковские овердрафты отражены в составе краткосрочных заемных средств в разделе текущие обязательства в консолидированном отчете о финансовом положении. Группа представляет поступления и выплаты денежных средств по краткосрочным займам со сроком погашения не более трех месяцев свернуто в консолидированном отчете о движении денежных средств.

Финансовые активы

Классификация, первоначальное признание и последующая оценка финансовых активов

Группа первоначально признает финансовые активы в учете по дате заключения сделки или по дате расчетов. Группа классифицирует финансовые активы используя следующие категории оценки: оцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток, оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход и оцениваемые по амортизированной стоимости.

Классификация и последующая оценка финансовых активов зависит от: используемой для управления финансовыми активами бизнес-модели и характеристик финансового актива, связанных с предусмотренными по договору денежными потоками.

Бизнес-модели, используемые Группой, определяются ключевым руководящим персоналом и описывают способы, которыми Группа управляет своими финансовыми активами с целью генерирования денежных потоков.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Долговые финансовые активы оцениваются по амортизированной стоимости при одновременном выполнении следующих условий:

- финансовый актив удерживается в рамках бизнес-модели, целью которой является удержание для получения предусмотренных договором денежных потоков;
- договорные условия предусматривают получение в определенные даты денежных потоков, являющихся исключительно платежами в счет основной суммы долга и процентов на непогашенную часть основной суммы долга.

Денежные потоки, которые являются исключительно платежами в счет основной суммы долга и процентов на непогашенную часть основной суммы долга, характеризуются следующими особенностями: основной суммой долга признается справедливая стоимость финансового актива при первоначальном признании и проценты включают в себя только возмещение за временную стоимость денег, за кредитный риск в отношении основной суммы долга, остающейся непогашенной в течение определенного периода времени, и за другие обычные риски (например, ликвидности) и затраты (в частности, административные), связанные с кредитованием.

Долговые финансовые активы оцениваются по справедливой стоимости через прочий совокупный доход при одновременном выполнении следующих условий:

- финансовый актив удерживается в рамках бизнес-модели, целью которой является как удержание для получения предусмотренных договором денежных потоков, так и продажа финансовых активов;
- договорные условия предусматривают получение в определенные даты денежных потоков, являющихся исключительно платежами в счет основной суммы долга и процентов на непогашенную часть основной суммы долга.

Долговые финансовые активы оцениваются по справедливой стоимости через прибыль или убыток, если они приобретаются в рамках бизнес-модели, целью которой является продажа (с целью извлечения прибыли из краткосрочных колебаний цены), а также если они не удовлетворяют критериям оценки по амортизированной стоимости или по справедливой стоимости через прочий совокупный доход.

Долевые финансовые активы оцениваются по справедливой стоимости через прибыль или убыток, если они приобретаются в рамках бизнес-модели, целью которой является продажа.

Долевые финансовые активы, приобретенные в рамках других бизнес-моделей, оцениваются по справедливой стоимости через прочий совокупный доход.

За исключением торговой дебиторской задолженности при первоначальном признании финансового актива, Группа оценивает его по справедливой стоимости с учетом (в случае финансового актива, не учитываемого по справедливой стоимости через прибыль или убыток) затрат по сделке, которые напрямую связаны с приобретением такого финансового актива. Торговая дебиторская задолженность, не содержащая значительного компонента финансирования, оценивается при первоначальном признании по цене сделки.

После первоначального признания Группа оценивает финансовые активы по справедливой или амортизированной стоимости, исходя из их классификации при первоначальном признании.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
 за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

После первоначального признания займы и дебиторская задолженность оцениваются по амортизированной стоимости или по справедливой стоимости через прочий совокупный доход в случае выполнения условий классификации для соответствующей оценки. При невыполнении указанных условий классификации займы и дебиторская задолженность оцениваются по справедливой стоимости через прибыль или убыток.

К активам, оцениваемым по справедливой стоимости через прочий совокупный доход, относятся долевые ценные бумаги и долговые ценные бумаги к получению.

Нереализованные доходы и расходы, возникающие на отчетную дату в результате изменения справедливой стоимости ценных бумаг данной категории, отличные от курсовых разниц по долговым инструментам, признаются в составе прочего совокупного дохода. В момент прекращения признания активов данной категории накопленная в составе капитала сумма прибыли или убытка реклассифицируется в состав прибыли или убытка за период для долговых ценных бумаг и непосредственно в состав нераспределенной прибыли для долевых ценных бумаг.

Финансовые активы могут быть реклассифицированы исключительно в случае изменения бизнес-модели, используемой для управления ими. Реклассификация осуществляется перспективно с даты реклассификации. Датой реклассификации является первый день первого отчетного периода, следующего за изменением бизнес-модели. Ранее признанные прибыли, убытки и процентные доходы при этом не пересчитываются.

Снижение стоимости финансовых активов: оценочный резерв под ожидаемые кредитные убытки

Группа оценивает ожидаемые кредитные убытки и признает резерв под ожидаемые кредитные убытки на каждую отчетную дату по следующим финансовым инструментам:

- долговые финансовые активы, оцениваемые после первоначального признания по амортизированной стоимости или по справедливой стоимости через прочий совокупный доход;
- договорные активы, относящиеся к сфере применения МСФО (IFRS) 15 «Выручка по договорам с покупателями».

Группа не оценивает кредитные убытки в отношении долевых инвестиционных ценных бумаг, оцениваемых по справедливой стоимости через прочий совокупный доход и прочим финансовым инструментам, оцениваемым по справедливой стоимости через прибыль или убыток.

Величина резерва определяется в размере ожидаемых кредитных убытков: в течение 12 месяцев после отчетной даты – для финансовых инструментов без факторов, свидетельствующих о существенном ухудшении кредитного качества с даты их первоначального признания, или признаков снижения стоимости и в течение всего срока действия финансового инструмента – для финансовых инструментов, по которым были выявлены факторы, свидетельствующие о существенном увеличении кредитного риска или признаки снижения стоимости.

В целях определения имело ли место существенное увеличение кредитного риска или снижение стоимости, Группой осуществляется оценка наличия соответствующих факторов на отчетную дату и дату первоначального признания.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

В отношении дебиторской задолженности, которая не содержит существенного компонента финансирования, Группа применяет упрощенный подход при расчете резерва под ожидаемые кредитные убытки на весь срок. Следовательно, Группа не отслеживает изменение кредитного риска, а вместо этого на каждую отчетную дату признает резерв под убытки в сумме, равной ожидаемым кредитным убыткам на весь срок. Необходимость создания резерва под снижение стоимости финансовых активов анализируется на каждую отчетную дату с использованием анализа истории договорных отношений с должником, информации о перспективах деятельности должника, по срокам возникновения задолженности и оценки финансового состояния должника.

Прекращение признания финансовых активов

Группа прекращает признание финансовых активов когда финансовые активы погашены, или истек срок действия права на получение денежных средств от данного финансового актива, или Группа передала права на получение денежных потоков от финансовых активов (заключило соглашение о передаче) и при этом также передала практически все риски и выгоды от владения данным активом или ни передала, ни сохранила все риски и выгоды от владения данным активом, но утратила право контроля в отношении данного актива. Контроль сохраняется, если контрагент не имеет практической возможности полностью продать актив несвязанной третьей стороне без введения ограничений на продажу.

Модификация финансовых активов

В случае существенной модификации финансового актива Группа прекращает его признание и признает новый актив. Существенной модификацией может быть признано одно из следующих изменений первоначального соглашения: замена заемщика (эмитента), существенное изменение ставки, существенное увеличение/сокращение срока обращения и изменение валюты финансового актива.

Все остальные изменения условий первоначального соглашения являются несущественными и не приводят к прекращению признания актива. При этом Группа пересчитывает валовую балансовую стоимость актива как приведенную стоимость модифицированных денежных потоков по первоначальной эффективной процентной ставке и признает прибыль/(убыток) от несущественной модификации в отчете о прибылях и убытках.

Финансовые обязательства

При первоначальном признании финансового обязательства Группа оценивает финансовое обязательство по справедливой стоимости с учетом затрат по сделке, которые напрямую связаны с выпуском финансового обязательства. Первоначальное признание финансовых обязательств осуществляется на дату их возникновения за вычетом расходов на их привлечение.

Группа классифицирует финансовые обязательства как оцениваемые впоследствии по амортизированной стоимости за исключением финансовых обязательств, оцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток и договоров финансовой гарантии.

Группа прекращает признание финансового обязательства в тот момент, когда погашаются или аннулируются ее обязанности по соответствующему договору или истекает срок их действия.

Существенное изменение условий финансового обязательства, в том числе обмен обязательствами с существенно отличными условиями, учитывается как погашение старого и признание нового обязательства с отражением разницы в отчете о прибылях и убытках. Существенным признается изменение, при котором текущая дисконтированная стоимость денежных потоков в соответствии с новыми условиями отличается от текущей дисконтированной стоимости оставшихся денежных потоков первоначального обязательства на 10% и более.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Имеются случаи, когда Группа рефинансирует кредитные договоры с существенным снижением процентной ставки. Справедливая стоимость финансовых обязательств, предоставленных Группе по ставке процента ниже рыночной, оценивается как приведенная стоимость всех будущих денежных потоков, дисконтированных с использованием рыночной ставки процента. Доход от использования ставки процента ниже рыночной, рассчитанный как разница между приведенной стоимостью всех денежных потоков, дисконтированных с использованием рыночной ставки процента, и поступившими средствами признается в составе прибыли или убытка на систематической основе на протяжении периодов, в которых Группа признает в качестве расходов соответствующие затраты (процентные расходы).

Капитал

Обыкновенные акции Компании классифицируются как капитал. Собственные акции Компании, принадлежащие Группе на отчетную дату, отражаются как собственные акции, выкупленные у акционеров, и учитываются по стоимости приобретения.

Прибыль/(убыток) на акцию

Группа представляет показатель базовой прибыли/(убытка) на акцию в отношении своих обыкновенных акций. Базовая прибыль/(убыток) на акцию рассчитывается как частное от деления прибыли или убытка, причитающихся владельцам обыкновенных акций Компании, на средневзвешенное количество обыкновенных акций, находящихся в обращении в течение отчетного периода.

Оценочные обязательства

Группа классифицирует оценочные обязательства на долгосрочные и краткосрочные исходя из срока, на который они создаются.

Группа признает следующие виды оценочных обязательств:

- резерв по искам и претензиям;
- резерв на гарантийное обслуживание продукции;
- резерв по обременительным договорам;
- резерв по прочим обязательствам.

Резерв признается в случаях, когда:

- у Группы есть существующее обязательство (юридическое или вытекающее из практики), возникшее в результате какого-либо прошлого события;
- представляется вероятным, что для урегулирования обязательства потребуется выбытие ресурсов, приносящих экономические выгоды;
- возможно провести надежную оценку величины обязательства.

Если какое-либо из этих условий не выполняются, резерв не признается.

В редких случаях, когда неясно, имеет ли место существующее обязательство, считается, что прошлое событие создает существующее обязательство, если, с учетом всех имеющихся свидетельств, вероятность наличия существующего обязательства на конец отчетного периода превышает вероятность отсутствия такого обязательства.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

В случае возникновения сомнений, относительно того, произошли ли определенные события или привели ли такие события к возникновению существующего обязательства, Группа устанавливает, имеет ли существующее обязательство место на конец отчетного периода, изучив все имеющиеся свидетельства.

Могут рассматриваться дополнительные свидетельства, появившиеся благодаря событиям, имевшим место после окончания отчетного периода.

На основе таких свидетельств:

- если наличие существующего обязательства на конец отчетного периода кажется более вероятным, чем его отсутствие, Группа признает резерв (при соблюдении критериев признания);
- если отсутствие существующего обязательства на конец отчетного периода кажется более вероятным, чем его наличие, Группа раскрывает условное обязательство, если только выбытие ресурсов, приносящих экономические выгоды, не является маловероятным.

В качестве резервов признаются только обязательства, возникающие из прошлых событий, которые существуют независимо от будущих действий Группы.

Обязательство считается удовлетворяющим критериям признания, если имеет место не только существующее обязательство, но и достаточная вероятность выбытия ресурсов, содержащих экономические выгоды, для урегулирования этого обязательства.

В случае, когда имеется ряд аналогичных обязательств, вероятность того, что для расчетов потребуется выбытие ресурсов, определяется по всей совокупности таких обязательств.

Группа производит надежную оценку обязательства для признания резерва в КФО.

В случае, если получить надежную оценку невозможно, обязательство раскрывается в КФО как условное обязательство.

Величина резервов (оценочных обязательств) анализируется Группой на каждую отчетную дату и корректируется для отражения наилучшей текущей оценки затрат, необходимых для их погашения, с учетом дополнительно полученной информации и учитывает возможные корректировки в составе прибылей или убытков отчетного периода.

Из-за влияния фактора времени на стоимость денег резервы при первоначальном признании, создаваемые на срок свыше 12 месяцев, оцениваются по дисконтированной стоимости затрат, требуемых для урегулирования обязательства.

Резервы, создаваемые на срок менее 12 месяцев, не дисконтируются и раскрываются в КФО Группы отдельно от сумм долгосрочных резервов.

Начисление процентов по долгосрочным резервам подлежит признанию в составе финансовых расходов в консолидированном отчете о прибылях и убытках.

В качестве ставки дисконтирования используется средневзвешенная процентная ставка по полученным кредитам (займам).

Резерв по искам и претензиям

Группа в рамках своей операционной деятельности может являться ответчиком по судебным искам и поручителем.

Оценочное обязательство признается в КФО Группы в величине, отражающей наиболее достоверную расчетную оценку затрат, необходимых на конец отчетного периода для исполнения обязательства или передачи его третьему лицу.

Если имеет место не только существующее обязательство, связанное с судебными разбирательствами и поручительствами, но и достаточная вероятность выбытия ресурсов, содержащих экономические выгоды, для урегулирования этого обязательства, Группа признает в учете резерв под судебные разбирательства и поручительства в размере ожидаемой стоимости, скорректированной на вероятности принятия решения о взыскании долга с ответчика.

Размер отчислений в резерв определяется исходя из обоснованного (с учетом существующей судебной практики) прогноза о сумме и вероятности принятия решения о взыскании долга: низкая вероятность – 0%, высокая вероятность – 100%.

Резерв на гарантийное обслуживание

Гарантийное обязательство – существующее юридическое или вытекающее из практики обязательство Группы по ремонту и замене продукции по гарантии, для урегулирования которого с высокой степенью вероятности потребуются отток ресурсов.

Резерв на гарантийный ремонт и гарантийное обслуживание является оценочной величиной и создается на конец отчетного периода под предстоящие в будущем расходы. Данный резерв создается, если в силу закона, иного правового акта, договора или обычаев делового оборота по реализации продукции (товаров, работ или услуг) Группа обязуется бесплатно осуществлять ремонт, техническое обслуживание или замену продукции (товаров, работ или услуг).

Оценочное обязательство признается отдельно по каждому договору и/или каждой поставочной единице продукции с разделением в КФО на краткосрочные и долгосрочные обязательства.

Резерв признается в момент реализации соответствующей продукции (товаров, работ или услуг).

Группой применяется ряд методов расчета резерва, которые зависят от порядка ведения учета данных о гарантийных ремонтах, гарантийном обслуживании, а также от специфики деятельности Группы. Тем не менее, во всех методах оценка гарантийных обязательств опирается на статистику прошлых лет по аналогичным ситуациям.

Сумма гарантийных обязательств при признании определяется с учетом изменения стоимости денег с течением времени. Величина резерва приравнивается к приведенной стоимости ожидаемых затрат на урегулирование обязательства, если влияние фактора времени на стоимость денег существенно.

Резерв по обременительным договорам

В случаях, когда договор не может быть расторгнут без выплаты неустоек другой стороне, то такой договор становится обременительным, то есть неизбежные затраты на выполнение обязанностей по договору превышают ожидаемые от его исполнения экономические выгоды.

Неизбежные затраты по договору отражают минимальные чистые затраты на выход из договора, как наименьшие из двух значений: суммы затрат на его исполнение и суммы всех компенсаций и штрафов, вытекающих из неисполнения договора.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Группа создает оценочное обязательство по обременительному договору только после признания убытков от снижения стоимости каких-либо активов, предназначенных для исполнения данного договора.

Условные обязательства

Группа не признает условные обязательства в консолидированном отчете о финансовом положении.

Условные обязательства, связанные с наступлением определенных событий, раскрываются в примечаниях к КФО Группы лишь в том случае, если имеется высокая вероятность оттока ресурсов и экономических выгод.

Условные обязательства пересматриваются на конец отчетного периода с целью определения, не стало ли вероятным выбытие ресурсов, содержащих экономические выгоды. Если становится вероятным, что для статьи, ранее рассматриваемой как условное обязательство, потребуется выбытие будущих экономических выгод, резерв признается в КФО того отчетного периода, в котором произошло изменение степени вероятности (за исключением ситуаций, когда невозможно провести надежную расчетную оценку).

Условные активы

Группа не признает условные активы в консолидированном отчете о финансовом положении.

Оценка условных активов пересматривается на конец отчетного периода для того, чтобы обеспечить надлежащее отражение происшедших изменений в КФО. Если приток экономических выгод становится практически бесспорным, данный актив и соответствующий доход признаются в КФО в том отчетном периоде, в котором произошло данное изменение. Если приток экономических выгод стал вероятным, Группа раскрывает в примечаниях к КФО условный актив.

Государственные субсидии

Государственные субсидии, в том числе немонетарные субсидии по справедливой стоимости, признаются Группой только, если существует обоснованная уверенность в том, что:

- Группа выполнит связанные с ними условия;
- субсидии будут получены.

Условно-безвозвратный заем из средств бюджета учитывается как государственная субсидия, если имеется обоснованная уверенность в том, что Группа выполнит условия, достаточные для прощения займа.

После признания государственной субсидии все связанные с ней условные обязательства или условные активы отражаются в консолидированной финансовой отчетности.

Группа использует доходный метод, в соответствии с которым субсидия, признанная по справедливой стоимости, систематически признается в составе прибылей или убытков на протяжении периодов, в которых Группа признает в качестве расходов соответствующие затраты, для компенсации которых предназначены такие субсидии.

Государственная субсидия, которая подлежит получению в качестве компенсации за уже понесенные расходы или убытки, или в целях оказания Группе немедленной финансовой поддержки без каких-либо будущих соответствующих затрат, признается как доход того периода, в котором она подлежит получению.

Группа получает государственные субсидии в качестве частичной компенсации затрат на проведение опытно-конструкторских разработок, капитализированных в составе нематериальных активов,

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

приобретение и постройку основных средств. Сумма полученных государственных субсидий представлена как уменьшение общей суммы затрат на приобретение и создание нематериальных активов и основных средств.

Выплаты сотрудникам

Краткосрочные вознаграждения работникам – вознаграждения работникам (кроме выходных пособий), выплата которых в полном объеме ожидается до истечения 12 месяцев после окончания годового отчетного периода, в котором работники оказали соответствующие услуги. К краткосрочным вознаграждениям относятся:

- заработная плата и взносы на социальное обеспечение;
- оплачиваемый ежегодный отпуск и оплачиваемый отпуск по болезни;
- премии;
- компенсации и другие выплаты.

Компенсация работникам включает все вознаграждения работникам, в том числе вознаграждения, в отношении которых применяется МСФО (IFRS) 2 «Выплаты на основе акций».

Вознаграждения по окончании трудовой деятельности

Вознаграждения по окончании трудовой деятельности – вознаграждения работникам (кроме выходных пособий и краткосрочных вознаграждений работникам), выплачиваемые по окончании их трудовой деятельности.

Программы вознаграждений по окончании трудовой деятельности – формализованные или неформализованные соглашения, в соответствии с которыми Группа выплачивает вознаграждения одному или нескольким работникам по окончании их трудовой деятельности.

Программы вознаграждений по окончании трудовой деятельности делятся на программы с установленными взносами и программы с установленными выплатами в зависимости от экономического содержания программы, вытекающего из его основных условий:

- единовременные пособия при выходе на пенсию по старости или инвалидности;
- выплаты при выходе работников на пенсию по инвалидности;
- выплаты в связи со смертью работников и пенсионеров (бывших работников) Группы;
- прочие выплаты по окончании трудовой деятельности, такие как страхование жизни и медицинское обслуживание по окончании трудовой деятельности.

Программы с установленными взносами – программы вознаграждений по окончании трудовой деятельности в Группе, в рамках которых Группа осуществляет фиксированные взносы в отдельную организацию (или фонд) и не будет иметь каких-либо юридических или обусловленных сложившейся практикой обязательств по уплате дополнительных взносов, если активов фонда будет недостаточно для выплаты работникам всех вознаграждений, причитающихся за услуги, оказанные ими в текущем и предшествующих периодах. Обязательство, начисленное по программам с установленными взносами, признается в качестве вознаграждения работнику в составе прибыли или убытка в том отчетном периоде, в котором работник оказал услуги. Предоплаченные взносы признаются в качестве актива только в размере возможного возврата денежных средств или уменьшения последующих платежей. Обязательства по программам с установленными взносами, срок исполнения которых составляет более 12 месяцев после окончания периода, в котором работник оказал услуги, подлежат дисконтированию до приведенной стоимости.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Программы с установленными выплатами - программы вознаграждений по окончании трудовой деятельности в Группе, отличные от программ с установленными взносами.

Нетто-величина обязательства Группы в отношении программ с установленными выплатами рассчитывается отдельно по каждой программе путем оценки сумм будущих выплат, право на которые работники заработали в текущем и прошлых периодах. Определенные таким образом суммы дисконтируются до их приведенной величины, и при этом справедливая стоимость любых активов по соответствующей программе вычитаются.

Отчетность по операционным сегментам

Операционный сегмент представляет собой компонент Группы, ведущий коммерческую деятельность, в результате которой может быть заработана выручка и понесены расходы. Показатели деятельности всех операционных сегментов, в отношении которых имеется отдельная финансовая информация регулярно анализируются руководством Группы с целью принятия решений о распределении ресурсов между сегментами и оценки финансовых результатов.

Применение стандартов и интерпретаций

Ниже рассматриваются основные аспекты влияния новых и пересмотренных МСФО, вступивших в силу 01 января 2023 года.

Поправки к МСФО (IAS) 1 «Представление финансовой отчетности» - «Классификация финансовых обязательств в качестве кратко- и долгосрочных». Принятая поправка уточняет критерии классификации обязательств в качестве кратко- или долгосрочных.

Поправки к МСФО (IAS) 1 и Практическим рекомендациям № 2 по применению МСФО – «Раскрытие информации об учетной политике». В феврале 2021 года Совет по МСФО выпустил поправки к МСФО (IAS) 1 и Практическим рекомендациям № 2 по применению МСФО «Формирование суждений о существенности», которые содержат руководство и примеры, помогающие организациям применять суждения о существенности при раскрытии информации об учетной политике. Поправки должны помочь организациям раскрывать более полезную информацию об учетной политике за счет замены требования о раскрытии организациями «значительных положений» учетной политики на требование о раскрытии «существенной информации» об учетной политике, а также за счет добавления руководства относительно того, как организации должны применять понятие существенности при принятии решений о раскрытии информации об учетной политике.

Поправки к МСФО (IAS) 8 – «Определение бухгалтерских оценок». В феврале 2021 года Совет по МСФО выпустил поправки к МСФО (IAS) 8, в которых вводится определение «бухгалтерских оценок». В поправках разъясняется отличие между изменениями в бухгалтерских оценках и изменениями в учетной политике и исправлением ошибок. Кроме того, в документе разъясняется, как используются методы измерения и исходные данные для разработки бухгалтерских оценок.

Поправки к МСФО (IAS) 12 – «Налог на прибыль». Поправки уточняют правила учета отложенных налогов в части арендных обязательств и обязательств по отражению резерва на затраты по выводу основных средств из эксплуатации.

Организация должна применять данные поправки в отношении финансовых обязательств, которые были модифицированы или заменены на дату начала (или после нее) годового отчетного периода, в котором организация впервые применяет данные поправки. Указанные поправки не оказали существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

Новые и измененные стандарты и интерпретации, еще не вступившие в силу

Группа не применила следующие новые или измененные (в новой редакции) МСФО, которые были выпущены, но не вступили в силу. Указанные стандарты и поправки к стандартам могут оказать влияние на раскрытие информации, финансовое положение и результаты деятельности Группы при их применении в будущем. Группа намерена применить эти стандарты с даты их вступления в силу.

Поправки к МСФО (IAS) 1 «Представление финансовой отчетности» - «Долгосрочные обязательства с ковенантами». Поправки устанавливают, что ковенанты, которые должны отвечать требованиям даты после отчетной, не оказывают влияния на классификацию долга как текущего или долгосрочного по состоянию на отчетную дату. Компании необходимо раскрыть информацию об этих ковенантах в примечаниях к финансовой отчетности. Поправки вступают в силу для годовых отчетных периодов, начинающихся 1 января 2024 года или после этой даты. Ожидается, что данные поправки не окажут существенного влияния на финансовое положение и результаты деятельности Группы.

Поправки к МСФО (IFRS) 16 - «Аренда». Стандарт дополнили наглядным примером, разъясняющим порядок последующего учета продавцом-арендатором операций продажи с обратной арендой. Поправки вступают в силу для годовых отчетных периодов, начинающихся 1 января 2024 года или после этой даты. Допускается досрочное применение при условии раскрытия этого факта. Ожидается, что данные поправки не окажут существенного влияния на Группу.

Поправки к МСФО (IFRS) 7 – «Финансовые инструменты: раскрытие информации» и МСФО (IAS) 7 - «Отчет о движении денежных средств». Поправки требуют от компаний раскрывать дополнительную информацию в отношении соглашений о финансировании поставщиков. Поправки вступают в силу для годовых отчетных периодов, начинающихся 1 января 2024 года или после этой даты. Ожидается, что данные поправки не окажут существенного влияния на финансовое положение и результаты деятельности Группы.

Поправки к МСФО (IAS) 21 - «Влияние изменений в обменных курсах». В августе 2023 года Совет по МСФО выпустил поправки к МСФО (IAS) 21, которые потребуют от компаний определять, является ли валюта обмениваемой на другую валюту и подход к оценке обменного курса, если валюта не поддается обмену. Поправки вступают в силу для годовых отчетных периодов, начинающихся 1 января 2025 года или после этой даты. Ожидается, что данные поправки не окажут существенного влияния на Группу.

3. Существенные учетные суждения, оценки и допущения

Применение учетной политики Группы требует от руководства формирования суждений, оценок и допущений в отношении балансовой стоимости активов и обязательств в тех случаях, когда их затруднительно определить на основании других источников. Оценочные значения и лежащие в их основе допущения формируются исходя из прошлого опыта и прочих значимых факторов. Фактические результаты могут отличаться от этих оценок. Ключевые допущения, затрагивающие будущие периоды, и прочие источники неопределенности на отчетную дату, которые приводят к возникновению значительного риска внесения существенных корректировок балансовой стоимости активов и обязательств в течение следующего финансового года, приведены ниже.

В связи со значительными сложностями в прогнозировании макроэкономических показателей в сложившихся экономических условиях по состоянию на отчетную дату, приведенные в консолидированной финансовой отчетности результаты расчетов оценочных показателей могут существенно отличаться от фактических результатов. На дату подготовки консолидированной финансовой отчетности Группы при расчете указанных оценочных показателей были использованы максимально возможные объективные оценки.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
 за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Существует вероятность отклонения использованных при подготовке консолидированной финансовой отчетности оценок от фактических оценок в отношении следующих показателей:

- оценки справедливой стоимости внеоборотных активов и их обесценения;
- оценки возмещаемой стоимости запасов;
- оценки сомнительной и безнадежной дебиторской задолженности;
- оценки справедливой стоимости финансовых вложений;
- обесценение нефинансовых активов;
- резервов;
- отложенных налоговых активов.

Оценочный резерв под ожидаемые кредитные убытки по торговой дебиторской задолженности и активам по договору

В отношении дебиторской задолженности, которая является краткосрочной и не содержит существенного компонента финансирования, Группа применяет упрощенный подход при расчете резерва под ожидаемые кредитные убытки за весь срок. Следовательно, Группа не отслеживает изменения кредитного риска, а вместо этого на каждую отчетную дату признает резерв под убытки в сумме, равной ожидаемым кредитным убыткам за весь срок.

Резерв под убытки создается в отношении дебиторской задолженности Группы, возникшей по следующим основаниям: торговой дебиторской задолженности, активам по договору (в соответствии с требованиями МСФО (IFRS) 15 «Выручка по договорам с покупателями»), дебиторской задолженности по аренде, договорам займа и процентам по ним, уплаченным авансам, хозяйственным штрафам, исполненным обязательствам по договорам поручительства и прочим.

Необходимость создания резерва анализируется на каждую отчетную дату с использованием анализа истории договорных отношений с должником, информации о перспективах деятельности должника, по срокам возникновения задолженности и оценки финансового состояния должника.

Вероятность погашения непросроченной дебиторской задолженности определяется на основе экспертной оценки с расчетом $K_{\text{эсп}}$ – коэффициента экспертной оценки на основании финансового состояния дебитора/должника и анализа прочей информации о перспективах деятельности дебитора/должника.

Вероятность непогашения непросроченной дебиторской задолженности дебитора/должника признается высокой, если финансовое состояние оценено как неудовлетворительное или критическое.

Резерв под убытки создается на основе данных о размере дебиторской задолженности Группы в учете, экспертных оценок и условий договоров. Величина резерва под убытки определяется отдельно по каждой дебиторской задолженности в зависимости от финансового состояния (платежеспособности) дебитора/должника и оценки вероятности риска непогашения дебиторской задолженности полностью или частично.

Неопределенность, связанная с изменениями финансового положения контрагентов, которая может быть, как отрицательной, так и положительной, может оказать влияние на сумму и сроки создания дополнительных резервов по сомнительной задолженности, начисление которых может потребоваться. Если возникнут дополнительные убытки, непредусмотренные в предыдущих периодах, это может оказать отрицательное влияние на финансовое положение.

Оценка запасов

Запасы включают готовую продукцию, незавершенное производство, а также сырье и материалы, которые отражаются по наименьшей из двух величин: себестоимости или чистой цене продажи. При

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

оценке чистой цены продажи руководство оценивает стоимость готовой продукции и незавершенного производства на основании различных предположений, включая информацию о текущих рыночных ценах.

На каждую отчетную дату Группа производит инвентаризацию остатков запасов на предмет наличия излишков и признаков устаревания и, если это необходимо, предварительно начисляет резерв под снижение стоимости запасов на сумму устаревших и медленно оборачивающихся запасов и запасных частей. Создание этого резерва требует оценок будущего использования запасов. Эти оценки основываются на сроках возникновения прогнозируемого покупательского спроса и технологического устаревания запасов. Любые изменения в расчетах могут оказать влияние на размер резерва, создаваемого в части таких запасов.

Срок полезного использования и остаточная стоимость основных средств

Амортизация основных средств Группы начисляется линейным способом в течение ожидаемого срока полезного использования, который основывается на бизнес-планах руководства и операционных оценках.

Факторы, способные повлиять на оценку срока полезного использования основных средств и их остаточной стоимости, включают:

- изменения интенсивности использования;
- изменения технологии технического обслуживания оборудования;
- изменения требований законодательства и нормативных актов; и
- непредвиденные обстоятельства, возникающие в ходе операционной деятельности.

Любые из указанных факторов могут повлиять на будущую амортизацию основных средств, их балансовую и остаточную стоимость.

Группа ежегодно оценивает правильность применяемых полезных сроков службы активов, исходя из текущего технического состояния активов и ожидаемого периода, в течение которого они будут приносить экономические выгоды Группе. Любое изменение ожидаемого срока полезного использования или остаточной стоимости учитывается перспективно с момента такого изменения.

Затраты на разработки

Затраты на разработку капитализируются в соответствии с учетной политикой. Первоначальная капитализация затрат основывается на суждении руководства о том, что технологическая и экономическая осуществимость проекта подтверждены. Как правило, это происходит, когда проект по разработке продукта достигает определенной стадии в соответствии с установленной моделью осуществления проектов. Для определения сумм, которые могут быть капитализированы, Группа принимает допущения в отношении ожидаемых будущих денежных потоков от проекта, ставок дисконтирования, которые будут применяться, и ожидаемого срока получения выгоды.

Обесценение нефинансовых активов

На каждую отчетную дату Группа определяет, имеются ли признаки возможного обесценения балансовой стоимости нефинансовых активов. При наличии таких признаков или если требуется проведение ежегодной проверки активов на обесценение, Группа проводит тест на обесценение. Для целей теста на обесценение активы объединяются в наименьшую группу, в рамках которой генерируется приток денежных средств (далее – ЕГДС), тестирование на обесценение отдельного актива возможно, если можно идентифицировать приток денежных средств, которые данный актив генерирует независимо от других активов.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Идентификация ЕГДС основана на профессиональном суждении, выбор единиц, генерирующих денежные средства, зависит от осуществления руководством контроля над деятельностью организаций Группы (например, по направлениям деятельности, по производственным/товарным программам, по номенклатуре продукции и т.д.) или от того, как принимаются решения о продолжении использования или выбытия активов организаций Группы или прекращения тех или иных видов деятельности или прекращения производства того или иного вида продукции.

Контроль над деятельностью может осуществляться, в том числе, но не ограничиваясь:

- на уровне операционного сегмента, направления деятельности, продуктовых программ, филиала одной организации;
- на уровне одной организации;
- на уровне интегрированных структур (холдинговой компании, кластеров и т.п.)

Анализ того, существуют ли признаки обесценения, основывается на информации из внешних и внутренних источников, включая изменения в технологиях, рыночных, экономических и правовых условиях, наличие операционных убытков и чистого оттока денежных средств, снижение операционной прибыли и чистого потока денежных средств, изменения в способах использования активов и снижение эффективности активов, а также иные факторы.

При тестировании на обесценение Группа производит оценку возмещаемой стоимости актива или ЕГДС. Возмещаемая стоимость актива – это наибольшая из следующих величин: справедливая стоимость актива или ЕГДС, за вычетом затрат на выбытие или ценность использования актива или ЕГДС. Если балансовая стоимость актива или ЕГДС, превышает его/ее возмещаемую стоимость, на сумму превышения признаётся убыток от обесценения.

Оценка ценности использования актива или ЕГДС осуществляется с использованием метода, основанного на дисконтировании расчетных будущих денежных потоков до приведенной стоимости по ставке дисконтирования, которая отражает текущую рыночную оценку временной стоимости денег и риски, присущие активу или ЕГДС. Для построения прогнозов денежных потоков актива или ЕГДС используются прогнозы денежных потоков на данных последних финансовых бюджетов/прогнозов, утвержденных руководством, на срок, не превышающий пяти лет, если только не может быть обосновано использование более длительного прогнозного периода. В качестве ставки дисконтирования используется средневзвешенная стоимость капитала (Weighted Average Cost of Capital, WACC), которая учитывает в себе все риски, связанные с финансированием деятельности организаций Группы, как из собственных источников финансирования, так и за счет заемных средств.

При определении справедливой стоимости за вычетом затрат отдельных активов и ЕГДС (если ее можно оценить) расчет выполняется на основе имеющейся информации о реализации аналогичных активов в ходе обычной сделки между независимыми участниками рынка или исходя из наблюдаемых рыночных цен за вычетом дополнительных затрат, которые могут быть понесены в связи с выбытием актива.

Группа провела тест на обесценение внеоборотных активов по состоянию на 31.12.2023 по тем ЕГДС, где были выявлены признаки обесценения, при этом тестирование было проведено следующим образом:

- тесты выполнены на уровне ЕГДС, при этом ЕГДС была определена на уровне организации;
- для построения прогнозов денежных потоков были использованы данные бюджетов, утвержденных руководством Группы. Поскольку период бюджетирования в управленческой отчетности ограничен 3 годами, была проведена экстраполяция данных

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

утвержденных бюджетов с учётом темпов роста для получения прогноза денежных потоков на 5 лет, после чего определена терминальная стоимость с использованием модели Гордона;

- для определения темпов роста использовались данные Минэкономразвития Российской Федерации (индекс потребительских цен на основании прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и на плановый период 2025 – 2026 годов).

В качестве ставки дисконтирования использована средневзвешенная стоимость капитала (Weighted Average Cost of Capital - WACC), которая составила 15,87%;

По результатам проведенного теста на обесценение было идентифицировано превышение балансовой стоимости актива над возмещаемой стоимостью.

В составе статьи «Обесценение внеоборотных активов» консолидированного отчёта о прибылях и убытках отражен расход в сумме 2 819 млн рублей, который является результатом оценки отдельных активов – авансов выданных под приобретение основных средств и нематериальных активов.

Группа провела анализ наличия признаков того, что убыток от обесценения, признанный в предыдущие периоды в отношении внеоборотных активов, больше не существует или уменьшился. По результатам проведенного анализа признаки восстановления отсутствуют.

Ключевые допущения, используемые при расчете ценности использования активов, и чувствительность к изменениям в допущениях

При расчете ценности использования единиц, генерирующих денежные средства, наибольшее значение имели допущения, сделанные в отношении ставки дисконтирования и других показателей.

Ставка дисконтирования – при условии неизменности прочих допущений, уменьшение ставки дисконтирования на 1% (если ставка дисконтирования составит 14,87%) не приведет к восстановлению убытка от обесценения, а увеличение ставки дисконтирования на 1% (если ставка дисконтирования составит 16,87%) не приведет к возникновению дополнительного убытка от обесценения.

Справедливая стоимость финансовых инструментов

В случаях, когда справедливая стоимость финансовых активов и финансовых обязательств, признанных в отчете о финансовом положении, не может быть определена на основании данных активных рынков, она определяется с использованием методов оценки, включая модель дисконтированных денежных потоков. Данные для указанных моделей получают из открытых источников, а если это невозможно, для определения справедливой стоимости применяют суждения. Суждения включают учет таких исходных данных, как риск ликвидности, кредитный риск и волатильность. Изменения в допущениях относительно этих факторов могут оказать влияние на справедливую стоимость финансовых инструментов, отраженную в финансовой отчетности.

Обязательства по выплате вознаграждений сотрудникам

Признание Группой обязательств по программам с установленными выплатами зависит от ряда существенных актуарных допущений в отношении:

- ставки дисконтирования;
- инфляции;
- прогнозируемого роста заработной платы и вознаграждений по окончании трудовой деятельности;
- показателя смертности; и

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

- коэффициента текучести участников.

Эти допущения определены на основании текущих рыночных условий, информации прошлых периодов и консультаций с актуарием Группы. Изменение основных допущений может оказать влияние на прогнозируемые обязательства по выплатам по программам, требования к финансированию и размер регулярных расходов на вознаграждение по окончании трудовой деятельности.

Резерв по гарантийному обслуживанию

Резерв на гарантийный ремонт и гарантийное обслуживание является оценочной величиной и создается на конец отчетного периода под предстоящие в будущем расходы:

- по гарантийному ремонту и обслуживанию по продукции, находящейся в этот момент в пределах срока гарантийного периода. Создание данного вида резерва необходимо, если в соответствии с условиями договоров по реализации продукции Группа обязуется бесплатно осуществлять ремонт, техническое обслуживание или замену продукции, оказавшейся бракованной или технически непригодной для использования по вине изготовителя;
- по гарантийному выполнению работ, если в силу закона, иного правового акта, договора подряда или обычаев делового оборота предусмотрен для результата работы гарантийный срок и результат работы должен в течение всего гарантийного срока соответствовать условиям договора о качестве.

Группой применяется ряд методов расчета резерва, которые зависят от порядка ведения учета данных о гарантийных ремонтах, гарантийном обслуживании, а также от специфики деятельности организаций Группы. Тем не менее, во всех методах оценка гарантийных обязательств опирается на статистику прошлых лет по аналогичным ситуациям.

Недостаточность статистических данных и как следствие их некорректное трактование приводит к неопределенности в отношении обязательства Группы. Изменения в допущениях относительно этих факторов могут оказать влияние на сумму резерва.

Налоговые обязательства

Группа уплачивает налог на прибыль и прочие налоги, предусмотренные законодательством Российской Федерации. Определение суммы резерва по налогу на прибыль и прочим налогам в значительной степени является предметом субъективного суждения в связи со сложностью налогового законодательства Российской Федерации. Существует большое число сделок и расчетов, по которым определение окончательного налогового обязательства не может быть сделано с достаточной степенью уверенности. Группа признает обязательства по налогам, которые могут возникнуть по результатам налоговых проверок, на основе оценки руководством возможности подобных начислений. В случае если итоговый результат по этим налоговым спорам будет отличаться от изначально отраженных сумм, данная разница окажет влияние на сумму налога на прибыль и резерва по налогу на прибыль в периоде, в котором она выявлена.

Признание отложенных налоговых активов

Отложенные налоговые активы оцениваются на каждую отчетную дату на предмет возможности их использования и корректируются, при необходимости, на основании вероятности того, что Группа получит достаточную прибыль в последующие периоды для использования этих активов. При оценке вероятности последующего использования принимаются во внимание различные факторы, в том числе операционные результаты деятельности в предыдущих периодах, оперативные планы, истечение сроков признания налоговых убытков, перенесенных на будущие периоды, и стратегия налогового планирования. Если будущая прибыль будет отличаться от этих оценок или если эти оценки будут скорректированы в последующих периодах, это окажет влияние на результат хозяйственной деятельности.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Изменения и реклассификации в консолидированной финансовой отчетности

Для обеспечения более уместного представления информации в отчетности и сопоставимости данных были изменены сравнительные показатели в отношении отдельных статей отчета о прибылях и убытках в связи с разделением строки «Начисление резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности и обесценение авансов выданных» на две отдельные строки: «Начисление резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности» и «Начисление резервов под снижение стоимости авансов выданных», а также в отношении отдельных статей отчета о движении денежных средств в связи с выделением строк «Изменение резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности», «Начисление резервов под снижение стоимости авансов выданных», «Начисление резервов под снижение стоимости прочих финансовых активов» в отдельные строки. Ниже представлена информация по сопоставлению сравнительных данных с учетом реклассификаций, описанных выше.

Консолидированный отчет о прибылях и убытках за 2022 год:

	До реклассификации	Эффект реклассификации	После реклассификации
Начисление резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности и обесценение авансов выданных	(40 091)	40 091	-
Начисление резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности	-	(16 165)	(16 165)
Начисление резервов под снижение стоимости авансов выданных	-	(23 926)	(23 926)
Убыток от операционной деятельности	(24 519)	-	(24 519)

Консолидированный отчет о движении денежных средств за 2022 год:

	До реклассификации	Эффект реклассификации	После реклассификации
ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ			
Изменение резервов под ожидаемые кредитные убытки и обесценение прочих нефинансовых активов	41 396	(41 396)	-
Изменение резервов под ожидаемые кредитные убытки по дебиторской задолженности	-	16 165	16 165
Начисление резервов под снижение стоимости авансов выданных	-	23 926	23 926
Начисление резервов под снижение стоимости прочих финансовых активов	-	1 305	1 305
Потоки денежных средств, полученные от операционной деятельности без учета изменений оборотного капитала и резервов	(14 076)	-	(14 076)

Данные консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2023 года, были ретроспективно пересчитаны по состоянию на 31 декабря 2021 года и 31 декабря 2022 года в связи с корректировкой начисления резерва по обременительным договорам, устранением пропуска информации при определении справедливой стоимости основных средств в ходе тестирования нефинансовых активов на обесценение и списанием дебиторской задолженности по страховому возмещению.

Соответствующие корректировки, связанные с изменением статей, раскрытых в консолидированных отчетах о финансовом положении, прибылях и убытках, совокупном доходе, движении денежных средств, представлены ниже:

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Консолидированный отчет о прибылях и убытках за год, закончившийся 31 декабря 2022 года:

2022	Отражено ранее	Эффект корректировки	Скорректиро- ванные данные
Себестоимость	(340 969)	(407)	(341 376)
Валовая прибыль	20 754	(407)	20 347
Коммерческие расходы	(12 445)	(3)	(12 448)
Управленческие расходы	(33 803)	(98)	(33 901)
Убыток от операционной деятельности	(24 519)	(508)	(25 027)
Убыток до налогообложения	(51 213)	(508)	(51 721)
Убыток за период	(23 200)	(508)	(23 708)
<i>Убыток за период, причитающийся</i>			
акционерам Компании	(25 794)	(453)	(26 247)
неконтролирующим долям участия	2 594	(55)	2 539
<i>Базовый и разводненный убыток на одну акцию, относящийся к акционерам Компании (в российских рублях)</i>			
	<i>(0,0493)</i>	<i>(0,0009)</i>	<i>(0,0502)</i>
Совокупный расход за период	(25 224)	(508)	(25 732)
<i>Совокупный расход за период, относимый к:</i>			
акционерам Компании	(27 880)	(453)	(28 333)
неконтролирующим долям участия	2 656	(55)	2 601

Консолидированный отчет о финансовом положении на 31 декабря 2021 года:

На 31 декабря 2021 года	Отражено ранее	Эффект корректировки	Скорректиро- ванные данные
АКТИВЫ			
Внеоборотные активы			
Основные средства	64 571	22 668	87 239
Отложенные налоговые активы	17 772	438	18 210
Итого внеоборотные активы	190 101	23 106	213 207
Торговая и прочая дебиторская задолженность	237 488	(2 189)	235 299
Итого оборотные активы	992 742	(2 189)	990 553
Итого активы	1 191 489	20 917	1 212 406
КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Капитал			
Накопленный убыток	(650 427)	20 797	(629 630)
Итого капитал, относящийся к акционерам	(175 762)	20 797	(154 965)
Неконтролирующие доли участия	5 750	120	5 870
Итого капитал	(170 012)	20 917	(149 095)
Итого капитал и обязательства	1 191 489	20 917	1 212 406

Консолидированный отчет о финансовом положении на 31 декабря 2022 года:

На 31 декабря 2022 года	Отражено ранее	Эффект корректировки	Скорректиро- ванные данные
АКТИВЫ			
Внеоборотные активы			
Основные средства	89 975	22 160	112 135
Отложенные налоговые активы	41 051	438	41 489
Итого внеоборотные активы	287 728	22 598	310 326
Торговая и прочая дебиторская задолженность	265 175	(2 189)	262 986
Итого оборотные активы	1 097 915	(2 189)	1 095 726
Итого активы	1 387 069	20 409	1 407 478
КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Капитал			
Накопленный убыток	(374 711)	20 344	(354 367)
Итого капитал, относящийся к акционерам	(209 608)	20 344	(189 264)
Неконтролирующие доли участия	2 334	65	2 399
Итого капитал	(207 274)	20 409	(186 865)
Итого капитал и обязательства	1 387 069	20 409	1 407 478

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
 за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Консолидированный отчет о движении денежных средств за год, закончившийся 31 декабря 2022 года:

2022	Отражено ранее	Эффект корректировки	Скорректиро- ванные данные
ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ			
Убыток до налогообложения	(51 213)	(508)	(51 721)
<i>Корректировки к убытку до налогообложения:</i>			
Амортизация	5 677	508	6 185
Потоки денежных средств, полученные от операционной деятельности без учета изменений оборотного капитала и резервов	(14 076)	-	(14 076)

4. Приобретение дочерних организаций

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

5. Информация по сегментам

Операционные сегменты Группы, по которым результаты финансово-хозяйственной деятельности регулярно анализируются руководством, принимающим решения о распределении ресурсов сегменту, утверждены общим собранием акционеров в декабре 2016 года. Операционные сегменты сформированы по видам авиации и представляют собой отдельные бизнес направления, в которых сосредоточены функции по управлению жизненным циклом соответствующей авиационной техники:

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

- **Гражданская авиация** – в основном разработка, испытания, производство и послепродажное обслуживание гражданской авиации. Завершаются испытания и сертификация перспективного среднемагистрального узкофюзеляжного самолета. Ведется разработка широкофюзеляжного дальнемагистрального самолета совместно с компанией

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 04.07.2023 №1102

- **Транспортная авиация** – в основном разработка, испытания, производство и послепродажное обслуживание транспортной авиации.

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Прочие сегменты включают в себя проведение комплексных исследований и испытаний авиационной техники и торговлю прочей продукцией производственно-технического назначения.

Экономические характеристики, характер процессов производства и выпускаемой продукции между всеми сегментами являются схожими.

В связи с изменениями в законодательстве, руководство Группы пересмотрело подход к объединению операционных сегментов в отчетные и выделила два отчетных сегмента: **сегмент авиастроения** и **сегмент авиаперевозок**.

Данные по суммарной величине активов и обязательств по каждому отчетному сегменту не представляются руководству, принимающему операционные решения, на регулярной основе из-за происходящей трансформации корпоративной структуры и распределения производственных площадок между операционными сегментами. Распределение ресурсов и оценка результатов деятельности анализируется руководством на основе выручки и валовой прибыли, остальные показатели сегментов не представляются руководству, принимающему операционные решения, на регулярной основе.

Выручка и валовая прибыль отчетных сегментов за 2023 год:

	Авиастроение	Авиаперевозки	Прочие сегменты	Итого
Выручка отчетных сегментов	356 335	46 081	43	402 459
Валовая прибыль/(убыток) отчетных сегментов	52 609	3 732	(3 191)	53 150

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Выручка и валовая прибыль отчетных сегментов за 2022 год:

	Авиастроение	Авиаперевозки	Прочие сегменты	Итого
Выручка отчетных сегментов	316 323	34 602	336	351 261
Валовая прибыль/(убыток) отчетных сегментов	35 787	4 640	(2 008)	38 419

Сверка, увязывающая валовую прибыль отчетных сегментов с валовой прибылью по МСФО:

	2023	2022
Выручка отчетных сегментов	402 459	351 261
Скорректировано на:		
Временные разницы в признании выручки	74 043	16 062
Сторно выручки по операциям продажи и обратной аренды воздушных судов	-	(5 600)
Выручка по МСФО	476 502	361 723

	2023	2022
Валовая прибыль отчетных сегментов	53 150	38 419
Скорректировано на:		
Временные разницы в признании выручки и себестоимости	(9 321)	(8 149)
Резерв по обременительным договорам и неликвидным запасам	2 354	1 859
Корректировки, связанные с признанием основных средств и нематериальных активов	12 493	13 499
Разницы в начислении оценочных обязательств и прочих резервов	(10 080)	(4 950)
Реклассификация расходов по начислению резервов под запасы из состава прочих расходов	(7 969)	(21 098)
Прочие разницы	(362)	767
Валовая прибыль по МСФО	40 265	20 347

Деятельность Группы регулируется Законом Российской Федерации о государственной тайне, поэтому Группа не раскрывает информацию по отчетным сегментам и не раскрывает выручку по странам происхождения покупателей.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

6. Основные средства

	Земля и здания	Машины и оборудование	Прочие	Незавершенное строительство	Активы в форме права пользования	Итого
<i>Первоначальная стоимость</i>						
На 1 января 2022 года	96 273	144 375	64 800	70 671	45 793	421 912
Поступление	418	3 704	2 233	27 353	1 405	35 113
Перемещение	1 717	15 347	(5 123)	(11 898)	(43)	-
Реклассификация	1 316	(11)	(5)	(5 061)	-	(3 761)
Выбытие	(2 714)	(1 916)	(465)	(1 079)	(18 038)	(24 212)
Пересчет в валюту представления отчетности	91	160	88	-	-	339
Выбытие дочерних организаций	(880)	(1 549)	(893)	(1)	-	(3 323)
Модификация	-	-	-	-	201	201
На 31 декабря 2022 года	96 221	160 110	60 635	79 985	29 318	426 269
Поступление	334	1 110	3 932	37 283	5 755	48 414
Перемещение	15 724	8 265	5 237	(28 413)	(813)	-
Реклассификация	(426)	(8)	(1 671)	-	-	(2 105)
Выбытие	(1 837)	(12 867)	(239)	(1 128)	(8 416)	(24 487)
Приобретение дочерних организаций	859	194	53	-	21	1 127
Модификация	-	-	-	-	332	332
На 31 декабря 2023 года	110 875	156 804	67 947	87 727	26 197	449 550
<i>Амортизация и обесценение</i>						
На 1 января 2022 года	(63 029)	(132 135)	(41 250)	(55 182)	(43 077)	(334 673)
Начисление амортизации	(1 370)	(2 634)	(1 544)	-	(220)	(5 768)
Обесценение	1	-	-	(271)	-	(270)
Перемещение	(866)	(9 321)	5 236	4 871	80	-
Реклассификация	145	10	3	-	-	158
Выбытие	2 640	1 823	459	468	18 038	23 428
Пересчет в валюту представления отчетности	(86)	(157)	(87)	-	-	(330)
Выбытие дочерних организаций	880	1 548	893	-	-	3 321
На 31 декабря 2022 года	(61 685)	(140 866)	(36 290)	(50 114)	(25 179)	(314 134)
Начисление амортизации	(1 669)	(4 070)	(1 909)	-	(1 172)	(8 820)
Обесценение	-	-	-	(2 022)	-	(2 022)
Перемещение	(12 484)	679	(3 485)	15 118	172	-
Реклассификация	263	4	1 641	702	-	2 610
Выбытие	750	12 808	261	312	8 295	22 426
Приобретение дочерних организаций	-	(16)	(2)	-	(1)	(19)
Модификация	-	-	-	-	457	457
На 31 декабря 2023 года	(74 825)	(131 461)	(39 784)	(36 004)	(17 428)	(299 502)
<i>Балансовая стоимость</i>						
На 1 января 2022 года	33 244	12 240	23 550	15 489	2 716	87 239
На 31 декабря 2022 года	34 536	19 244	24 345	29 871	4 139	112 135
На 31 декабря 2023 года	36 050	25 343	28 163	51 723	8 769	150 048

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

В состав незавершенного строительства включены авансы, выданные на приобретение основных средств, в размере 20 973 млн руб. с учетом обесценения (на 31 декабря 2022 года: 13 176 млн руб.). Размер авансов, выданных на приобретение основных средств без учета обесценения составил 38 776 млн руб. (на 31 декабря 2022 года: 35 540 млн руб.).

Стоимость полностью амортизированных и находящихся в эксплуатации объектов основных средств составила 94 302 млн руб. (на 31 декабря 2022 года: 85 013 млн руб.).

Балансовая стоимость объектов на консервации составила 1 380 млн руб. (на 31 декабря 2022 года: 1 552 млн руб.).

Кредиты Группы на 31 декабря 2023 г. обеспечены основными средствами балансовой стоимостью 1 575* млн руб. (31 декабря 2022 г.: 503* млн руб.)

*- суммы представлены с учетом обесценения (без обесценения 2 194 млн руб. и 3 329 млн руб. соответственно).

7. Инвестиционная недвижимость

	2023	2022
На 31 декабря 2022 года	2 198	3 619
Приобретение под общим контролем	3 899	-
На 1 января 2023 года	6 097	3 619
Поступление	518	230
Перевод из состава основных средств	366	220
Перевод в состав основных средств	(350)	(1 682)
Изменения в справедливой стоимости инвестиционного имущества, связанные с переводом из других категорий имущества, и отраженные в составе прочего совокупного дохода	1 980	100
Изменения в справедливой стоимости инвестиционного имущества, отраженные в составе прибыли или убытка	(349)	(289)
На 31 декабря 2023 года	8 262	2 198

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

8. Нематериальные активы

	Затраты на разработку	Программное обеспечение	Авансы, выданные на разработки	Итого
Первоначальная стоимость				
На 1 января 2022 года	290 285	7 510	4 450	302 245
Поступление	23 683	4 679	9 750	38 112
Выбытие	(13 996)	(1 738)	(87)	(15 821)
Пересчет в валюту представления отчетности	274	85	-	359
Выбытие дочерних организаций	(2 669)	(818)	-	(3 487)
На 31 декабря 2022 года	297 577	9 718	14 113	321 408
Поступление	35 304	1 040	9 585	45 929
Выбытие	(4 637)	(1 680)	-	(6 317)
Приобретение дочерних организаций	-	2	-	2
На 31 декабря 2023 года	328 244	9 080	23 698	361 022
Амортизация и обесценение				
На 1 января 2022 года	(225 533)	(6 846)	(1 972)	(234 351)
Начисление амортизации	(1 787)	(327)	-	(2 114)
Перемещение	(424)	(1)	425	-
Выбытие амортизации	13 312	1 735	87	15 134
Обесценение	-	-	(10)	(10)
Пересчет в валюту представления отчетности	(274)	(83)	-	(357)
Выбытие дочерних организаций	2 667	798	-	3 465
На 31 декабря 2022 года	(212 039)	(4 724)	(1 470)	(218 233)
Начисление амортизации	(1 230)	(1 019)	-	(2 249)
Перемещение	(143)	-	143	-
Выбытие амортизации	4 049	1 307	(127)	5 229
Обесценение	-	(15)	(782)	(797)
На 31 декабря 2023 года	(209 363)	(4 451)	(2 236)	(216 050)
Балансовая стоимость				
На 1 января 2022 года	64 752	664	2 478	67 894
На 31 декабря 2022 года	85 538	4 994	12 643	103 175
На 31 декабря 2023 года	118 881	4 629	21 462	144 972

Капитализируемые проценты по кредитам и займам

Капитализированные затраты на разработки за 2023 год включают в себя процентные расходы по кредитам и займам в размере 1 877 млн руб. (2022 год: 1 207 млн руб.).

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

9. Инвестиции в ассоциированные организации и совместные предприятия

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

10. Финансовые активы

	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года
Финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход		
Долевые ценные бумаги	337	344
Итого финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход	337	344
Финансовые инструменты, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток		
Облигации котируемые	1 785	1 316
Прочие финансовые активы	148	4
Итого финансовые инструменты, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток	1 933	1 320
Итого финансовые инструменты, переоцениваемые по справедливой стоимости	2 270	1 664
Финансовые активы, оцениваемые по амортизированной стоимости		
Депозиты сроком более 3-х месяцев	71	245
Займы выданные	8 224	3 955
Итого финансовые активы, оцениваемые по амортизированной стоимости до вычета резерва	8 295	4 200
Резерв под ожидаемые кредитные убытки	(2 801)	(2 694)
Итого финансовые активы, оцениваемые по амортизированной стоимости	5 494	1 506
Финансовые активы	7 764	3 170
Итого внеоборотные активы	2 239	2 779
Итого оборотные активы	5 525	391

Финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход, в значительной степени представляют собой инвестиции в долевые ценные бумаги организаций, акции которых не включены в биржевые котировальные списки.

Финансовые активы, переоцениваемые через прибыль или убыток, отражают положительное изменение справедливой стоимости инвестиций в валютные облигации Российской Федерации. Валютные облигации приобретены Группой для обеспечения возможных выплат по предоставляемой гарантии остаточной стоимости при продаже воздушных судов. Справедливая стоимость облигаций определяется на основании опубликованных котировок цен на активном рынке.

Резерв под ожидаемые кредитные убытки по финансовым активам

По состоянию на каждую отчетную дату Группа формирует резервы под ожидаемые кредитные убытки в отношении финансовых инструментов, не оцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток, и не являющихся инвестиционными долевыми ценными бумагами.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

11. Запасы

	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года
Сырье и материалы	162 900	130 335
Затраты в незавершенном производстве	51 843	82 440
Готовая продукция и товары для перепродажи	10 663	7 535
Прочие запасы и затраты	1 298	3 050
Итого запасы	226 704	223 360
в том числе, резерв под снижение стоимости	(90 779)	(70 803)

Сумма резерва под снижение стоимости запасов до чистой стоимости реализации по состоянию на 31 декабря 2023 года составила 52 748 млн руб. (на 31 декабря 2022 года: 45 607 млн руб.).

Сумма резерва под снижение стоимости незавершенного производства по состоянию на 31 декабря 2023 года, составила 38 031 млн руб. (на 31 декабря 2022 года: 25 196 млн руб.).

Отдельные запасы были предоставлены в залог под обеспечение банковских кредитов и займов, выданных Группе. Залоговая стоимость таких запасов по состоянию на 31 декабря 2023 года, составила – 4 571 млн руб. (на 31 декабря 2022 года: 3 208 млн руб.).

12. Торговая и прочая дебиторская задолженность

	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года
Торговая дебиторская задолженность	307 533	211 104
Резерв под ожидаемые кредитные убытки	(31 271)	(26 393)
Расчеты по НДС	7 415	6 773
Переплата в бюджет по прочим налогам	4 693	10 836
Прочая дебиторская задолженность	78 067	77 371
Резерв под ожидаемые кредитные убытки по прочей дебиторской задолженности	(8 660)	(10 531)
Итого торговая и прочая дебиторская задолженность	357 777	269 160
Итого долгосрочная часть	45 919	6 174
Итого краткосрочная часть	311 858	262 986

Изменения в оценочном резерве под ожидаемые кредитные убытки по торговой и прочей дебиторской задолженности:

	2023	2022
На 1 января	(36 924)	(20 553)
Признанные убытки	(14 018)	(26 816)
Восстановление неиспользованных сумм	7 409	10 651
Использовано	3 602	(287)
Выбытие дочерних организаций	-	81
На 31 декабря	(39 931)	(36 924)

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Анализ торговой дебиторской задолженности по срокам:

	<u>31 декабря 2023</u> года	<u>31 декабря 2022</u> года
Просроченная:		
менее 90 дней	29 373	4 430
на 91-365 дней	12 599	12 782
более 1 года	53 300	44 182
Итого просроченная	95 272	61 394
Не просроченная	212 261	149 710
Итого торговая дебиторская задолженность	307 533	211 104

13. Денежные средства и их эквиваленты

	<u>31 декабря</u> <u>2023 года</u>	<u>31 декабря</u> <u>2022 года</u>
Остатки на банковских счетах в рублях	299 900	251 331
Высоколиквидные краткосрочные депозиты	24 495	35 331
Остатки на банковских счетах в иностранной валюте	7 602	1 648
Прочие денежные средства и их эквиваленты	258	19
Итого денежные средства и их эквиваленты	332 255	288 329

По состоянию на 31 декабря 2023 года у Группы имеются денежные средства, ограниченные к использованию, в сумме 252 438 млн руб. (на 31 декабря 2022 года: 218 617 млн руб.).

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

14. Капитал

Структура капитала

	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года
Уставный капитал	143 894	143 894
Добавочный капитал	4 566	4 566
Собственные акции, выкупленные у акционеров	(467)	(5 435)
	Акции обыкновенные	
	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года
Номинальная стоимость на отчетную дату, рублей	0,27	0,27
Зарегистрированных на начало отчетного периода, шт.	532 939 780 119	525 160 311 575
Зарегистрированных в течение отчетного периода, шт.	-	7 779 468 544
Зарегистрированных на конец отчетного периода, шт.	532 939 780 119	532 939 780 119

Дивиденды

На годовом собрании акционеров принято решение не начислять и не выплачивать дивиденды по обыкновенным акциям по результатам 2022 года.

Вклады акционеров в капитал Компании

В 2023 году размещены 453 811 581 685 акций.

В 2023 году Группа передала 7 334 771 378 акций ПАО «ОАК» в сумме 4 968 млн. руб. в счет погашения кредиторской задолженности перед акционером.

По состоянию на 31 декабря 2023 года размещено, но не зарегистрировано 458 490 187 222 акции. Оплаченные акционерами акции дополнительной эмиссии до момента регистрации изменений в уставном капитале отражены в отчете о финансовом положении в составе капитала по строке «Резерв по предоплаченным акциям».

В 2022 году размещены 12 458 074 081 акция. 09 июня 2022 года осуществлена регистрация увеличения уставного капитала ПАО «ОАК» в сумме 6 690 млн руб.

В 2022 году Группа выкупила 3 570 955 573 акций ПАО «ОАК» за 2 522 млн руб.

Общим собранием акционеров 12 августа 2022 года принято решение об изменении номинальной стоимости акций ПАО «ОАК» с 0,86 рублей за акцию на 0,27 рублей за акцию, в результате чего уставный капитал снизился на 314 434 млн рублей.

Общим собранием акционеров 25 ноября 2022 года утверждено решение об увеличении уставного капитала ПАО «ОАК» путем размещения дополнительных акций в количестве 2 131 759 120 476 штук посредством закрытой подписки. Цена размещения дополнительных акций определена в размере 0,65 руб. за каждую акцию.

По состоянию на 31 декабря 2022 года размещено, но не зарегистрировано 4 678 605 537 акций. Оплаченные акционерами акции дополнительной эмиссии до момента регистрации изменений в уставном капитале отражены в отчете о финансовом положении в составе капитала по строке «Резерв по предоплаченным акциям».

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Существенные неконтролирующие доли участия

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Убыток на акцию

Показатель базового убытка на акцию за 2023 год был рассчитан на основе убытка, причитающегося держателям обыкновенных акций, в размере 35 786 млн руб. (2022 год: 26 247 млн руб.) и средневзвешенного количества находящихся в обращении обыкновенных акций:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
В обращении на начало года	532 939 780 119	525 160 311 575
Влияние собственных акций, выкупленных у акционеров	(7 389 734 777)	(6 734 852 354)
Влияние размещенных акций	-	4 538 023 317
Средневзвешенное количество акций за отчетный период	<u>525 550 045 342</u>	<u>522 963 482 538</u>

В млн руб./штук акций	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Средневзвешенное количество обыкновенных акций в обращении за отчетный период, закончившийся 31 декабря (в шт.)	525 550 045 342	522 963 482 538
Убыток за период, причитающийся собственникам Группы	(35 786)	(26 247)
Убыток на обыкновенную акцию – базовый и разводненный (в российских рублях)	<u>(0,0681)</u>	<u>(0,0502)</u>

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

15. Финансовые обязательства, кредиты и займы

Кредиты и займы

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Раскрытие по изменениям в обязательствах по кредитам и займам:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Приобретение компаний под общим контролем	1 512	-
Элиминация приобретенных внутригрупповых кредитов и займов с финансовыми активами	(1 264)	-
На 1 января	860 015	697 185
Полученные кредиты и займы денежными средствами	338 809	276 063
Полученные кредиты и займы неденежными средствами	-	16 356
Погашенная задолженность денежными средствами	(201 009)	(111 709)
Погашенная задолженность неденежными средствами	(1 384)	(16 615)
Начисленные курсовые разницы	126	(3 062)
Конвертация долговых обязательств в предоплату эмиссии акций	(260 855)	-
Дисконт при первоначальном признании финансового инструмента	(4 159)	(15 120)
Начисленные проценты	58 097	42 008
<i>в том числе начисленные проценты, на компенсацию которых получена государственная субсидия</i>	<i>15 556</i>	<i>11 168</i>
Погашенные проценты	(37 198)	(26 546)
Капитализированные проценты	1 877	1 207
На 31 декабря	<u>754 319</u>	<u>859 767</u>

Обеспечение

Кредиты Группы на 31 декабря 2023 г. обеспечены основными средствами балансовой стоимостью 1 575* млн руб. (31 декабря 2022 г.: 503* млн руб.) и государственными гарантиями в размере 0 млн руб. (31 декабря 2022 г.: 483 млн руб.). Также займы обеспечены правами на получение будущей выручки от экспортных продаж компаний Группы.

*- суммы представлены с учетом обесценения (без обесценения 2 194 млн руб. и 3 329 млн руб. соответственно).

Соответствие ограничивающим условиям кредитного договора

Обеспеченные банковские кредиты Группы имеют ряд ограничений (ковенант), некоторые из которых не выполняются по состоянию на 31 декабря 2023 года и 31 декабря 2022 года. Руководство Группы не ожидает оттока активов в связи с невыполнением условий договоров, однако отражает задолженность на 31 декабря 2023 года в размере 31 806 млн руб. (31 декабря 2022 года: 13 961 млн руб.) по долгосрочным кредитам в качестве краткосрочной задолженности.

Анализ сроков погашения кредитов и займов

	<u>31 декабря 2023 года</u>	<u>31 декабря 2022 года</u>
До одного года	222 226	402 007
От года до двух лет	208 760	134 573
От двух до пяти лет	313 547	308 260
Более пяти лет	9 786	14 927
	<u>754 319</u>	<u>859 767</u>

На 31 декабря 2022 года в составе заемных средств были отражены обязательства по беспроцентному займу, полученному Группой от своего основного акционера в рамках Соглашения о предоставлении Группе займа. Соглашением предусмотрено прекращение обязательств по погашению займа путем проведения зачета встречных однородных требований Группы к займодавцу по оплате акций, приобретаемых займодавцем в ходе дополнительной эмиссии акций Группы.

В 2023 году обязательства по беспроцентному займу были погашены путем неденежной оплаты дополнительной эмиссии акций.

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Обязательства по аренде

	Менее одного года	От года до пяти лет	Более пяти лет	Итого
31 декабря 2023 года				
Будущие минимальные арендные платежи	3 818	4 667	10 313	18 798
Приведенная стоимость будущих минимальных платежей	3 818	3 249	5 357	12 424
31 декабря 2022 года				
Будущие минимальные арендные платежи	4 671	4 344	11 195	20 210
Приведенная стоимость будущих минимальных платежей	4 671	2 398	6 153	13 222
			2023	2022
На 1 января			13 222	30 260
Новые договоры аренды			5 755	1 405
Пересмотр договоров аренды			789	-
Начисленные курсовые разницы			733	(414)
Начисленные проценты			1 069	1 052
Погашенные проценты			(1 069)	(1 052)
Приобретение дочерних компаний			20	-
Выбытие дочерних компаний			-	(986)
Расторжение договоров аренды			(2 079)	(11 423)
Погашение обязательств по аренде			(6 016)	(5 620)
На 31 декабря			12 424	13 222

Группа не использует инструменты хеджирования для управления риском изменения процентных ставок.

16. Оценочные обязательства

	Гарантийное обслуживание	Обременительные договоры	Иски и претензии	Прочее	Итого
На 1 января 2023 года					
Долгосрочные	2 679	23 498	-	6 715	32 892
Краткосрочные	4 773	1 497	6 705	1 614	14 589
Начислено	4 836	519	2 357	1 740	9 452
Использовано	(701)	(1)	(1 718)	(4 510)	(6 930)
Восстановлено	(752)	(4 282)	(2 250)	(48)	(7 332)
Приобретение дочерних организаций	-	-	-	9	9
На 31 декабря 2023 года	4 422	20 258	-	4 874	29 554
Долгосрочные	4 422	20 258	-	4 874	29 554
Краткосрочные	6 413	973	5 094	646	13 126
На 1 января 2022 года					
Долгосрочные	2 513	23 122	-	10 113	35 748
Краткосрочные	9 657	1 171	10 031	3 511	24 370
Начислено	3 544	5 150	2 924	2 078	13 696
Использовано	(3 316)	-	(159)	(4 931)	(8 406)
Восстановлено	(4 946)	(4 448)	(5 945)	(2 460)	(17 799)
Выбытие дочерних организаций	-	-	(146)	18	(128)
На 31 декабря 2022 года	2 679	23 498	-	6 715	32 892
Долгосрочные	2 679	23 498	-	6 715	32 892
Краткосрочные	4 773	1 497	6 705	1 614	14 589

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

17. Обязательства по вознаграждениям работникам

В соответствии с действующими коллективными договорами и положениями компании Группы обеспечивают своих существующих и бывших сотрудников социальными выплатами, которые классифицированы как программы с установленными выплатами, включающие единовременное пособие при выходе на пенсию, материальную помощь в случае смерти работника или пенсионера, юбилейные выплаты по достижению определенного возраста или стажа, материальную и единовременную помощь пенсионерам, выплаты пенсионерам через негосударственный пенсионный фонд.

Некоторые компании Группы производят отчисления по пенсионной программе с установленными выплатами, направленные на осуществление ежегодных, либо единовременных пенсионных выплат работникам после их выхода на пенсию. Данные выплаты дают право работнику получать пенсии, размер которых рассчитывается в зависимости от количества лет, проработанных в организации и прочих факторов, отражающих достижения работника. Эти факторы также определяют продолжительность выплат на протяжении всей жизни работника либо ограниченное количество лет. Сумма единовременных выплат рассчитывается на основе количества лет, проработанных работником в организации.

Изменения в приведенной стоимости обязательств по программам с установленными выплатами:

	2023			2022		
	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого
Обязательства по вознаграждениям на начало периода	5 452	153	5 605	5 264	245	5 509
Стоимость текущих услуг	210	14	224	222	15	237
Стоимость процентов	556	15	571	427	21	448
Стоимость прошлых услуг в результате изменений условий программы	41	(8)	33	526	(75)	451
Актuarные (прибыли)/убытки - опыт	(40)	-	(40)	368	(5)	363
Актuarные (прибыли)/убытки - изменения в финансовых допущениях	(596)	(15)	(611)	(841)	(23)	(864)
Актuarные (прибыли)/убытки - изменения в демографических допущениях	82	-	82	17	2	19
Выбытие дочерних организаций	-	-	-	(185)	-	(185)
Выплаты пособий	(285)	(27)	(312)	(346)	(27)	(373)
Обязательства по вознаграждениям на конец периода	5 420	132	5 552	5 452	153	5 605

Краткосрочные обязательства по вознаграждению работникам на 31 декабря 2023 г. составляют 677 млн руб. (на 31 декабря 2022 г.: 614 млн руб.).

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Прибыли и убытки, признанные в консолидированном отчете о прибылях и убытках и консолидированном отчете о совокупном доходе:

	2023			2022		
	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого
Прибыли и убытки						
Консолидированного отчета о прибылях и убытках:						
Стоимость услуг:						
Стоимость текущих услуг	210	14	224	222	15	237
Стоимость прошлых услуг в результате изменений условий программы	41	(8)	33	526	(75)	451
Чистый расход по процентам	556	15	571	427	21	448
Актуарные (прибыли)/убытки - опыт	-	-	-	-	(5)	(5)
Актуарные (прибыли)/убытки - изменения в финансовых допущениях	-	(15)	(15)	-	(23)	(23)
Актуарные (прибыли)/убытки - изменения в демографических допущениях	-	-	-	-	2	2
Итого к признанию в Консолидированном отчете о прибылях и убытках	807	6	813	1 175	(65)	1 110

	2023			2022		
	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого
Прочий совокупный доход						
Консолидированного отчета о совокупном доходе:						
Актуарные (прибыли)/убытки - опыт	(40)	-	(40)	368	-	368
Актуарные (прибыли)/убытки - изменения в финансовых допущениях	(596)	-	(596)	(841)	-	(841)
Актуарные (прибыли)/убытки - изменения в демографических допущениях	82	-	82	17	-	17
Итого к признанию в Консолидированном отчете о совокупном доходе	(554)	-	(554)	(456)	-	(456)

Движение чистых активов/(обязательств) по пенсионным программам с установленными выплатами:

	2023			2022		
	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого	Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	Прочие долгосрочные вознаграждения работникам	Итого
Чистые активы/(обязательства) на начало периода	(5 452)	(153)	(5 605)	(5 264)	(245)	(5 509)
К признанию в Консолидированном отчете о прибылях и убытках	(807)	(6)	(813)	(1 175)	65	(1 110)
К признанию в Консолидированном отчете о совокупном доходе	554	-	554	456	-	456
Взносы/выплаты работодателя	-	-	-	346	27	373
Выбытие дочерних организаций	285	27	312	185	-	185
Чистые активы/(обязательства) на конец периода	(5 420)	(132)	(5 552)	(5 452)	(153)	(5 605)

Расчет обязательств по пенсионным программам с установленными выплатами чувствителен к допущениям при оценке смертности. Так как актуарная оценка смертности продолжает обновляться, увеличение продолжительности жизни на один год возможно в следующем финансовом году.

В вышеперечисленных расчетах были использованы следующие актуарные допущения:

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

	<u>31 декабря 2023 года</u>	<u>31 декабря 2022 года</u>
Ставка дисконтирования	12,00%	10,20%
Ставка инфляции	4,10%	4,20%
Ставка роста заработной платы	4,10%	4,20%

Расчет обязательства пенсионного плана с установленными выплатами чувствителен к существенным актуарным допущениям. В таблице ниже представлен количественный анализ чувствительности для существенных актуарных допущений:

	<u>Изменение предположения</u>	<u>31 декабря 2023 года</u>	<u>31 декабря 2022 года</u>
Ставка дисконтирования	+1%	(260)	(318)
Ставка дисконтирования	-1%	300	372
Ставка инфляции	+1%	320	391
Ставка инфляции	-1%	(282)	(338)
Ставка роста заработной платы	+1%	320	391
Ставка роста заработной платы	-1%	(282)	(338)
Нормы смертности	+10%	(27)	(35)
Нормы смертности	-10%	28	36
Нормы увольнений	+1%	(232)	(276)
Нормы увольнений	-1%	258	312

Анализ чувствительности, представленный выше, был проведен на основе метода, который экстраполирует влияние в результате разумных изменений в основных допущениях. Анализ чувствительности основан на изменении основных актуарных допущений, сохраняя все остальные актуарные допущения без изменения. Анализ чувствительности может не соответствовать реальному влиянию, поскольку маловероятно, что изменения в актуарных допущениях будут происходить изолированно друг от друга.

18. Торговая и прочая кредиторская задолженность

	<u>31 декабря 2023 года</u>	<u>31 декабря 2022 года</u>
Торговая кредиторская задолженность	155 103	120 614
Прочая кредиторская задолженность	153 508	134 896
Кредиторская задолженность перед персоналом	19 039	14 834
Кредиторская задолженность по расчетам по НДС	2 588	1 113
Кредиторская задолженность по прочим налогам к уплате	3 701	3 500
Кредиторская задолженность по внеоборотным активам	2 176	1 295
Итого торговая и прочая кредиторская задолженность	<u>336 115</u>	<u>276 252</u>
Итого долгосрочная	4 911	4 491
Итого краткосрочная	331 204	271 761

Сроки погашения торговой и прочей кредиторской задолженности Группы:

	<u>31 декабря 2023 года</u>	<u>31 декабря 2022 года</u>
По требованию	60 859	40 542
До трех месяцев	17 159	30 742
От трех месяцев до одного года	253 992	200 477
От одного года до пяти лет	3 371	4 342
Свыше пяти лет	734	149
Итого торговая и прочая кредиторская задолженность	<u>336 115</u>	<u>276 252</u>

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

19. Выручка

	2023	2022
Выручка от строительства и продажи воздушных судов	245 226	161 317
Выручка от реализации работ по модернизации и ремонту	94 763	79 326
Выручка от реализации НИОКР	67 216	66 310
Выручка от авиаперевозок	45 817	31 805
Выручка от реализации комплектующих к воздушным судам	17 466	9 728
Выручка от прочих видов деятельности	6 014	13 237
Итого выручка	476 502	361 723

Признание выручки:

	2023	2022
В определенный момент времени	44 768	13 856
В течение времени	431 734	347 867
Итого выручка	476 502	361 723

Остатки по договору:

	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года
Торговая дебиторская задолженность	276 262	184 711
Активы по договору	99 649	66 028
Обязательства по договору	583 850	351 781

20. Себестоимость

	2023	2022
Материальные расходы	(192 304)	(168 333)
Расходы на оплату труда и отчисления в социальные фонды	(93 588)	(71 459)
Услуги сторонних организаций	(73 830)	(72 746)
Расходы на топливно-энергетические ресурсы и коммунальные услуги	(15 498)	(13 236)
Амортизация	(9 033)	(5 608)
Командировочные расходы	(2 220)	(2 275)
Восстановление (начисление) резерва по обременительным и убыточным договорам	3 763	(702)
Расходы по налогам и прочим взносам	(322)	(509)
Платежи за пользование правами на результаты интеллектуальной деятельности	-	(198)
Прочие расходы	(23 610)	(18 329)
Итого себестоимость производства	(406 642)	(353 395)
Изменение остатка незавершенного производства	(30 597)	14 062
Изменение остатка готовой продукции	1 002	(2 043)
Итого себестоимость	(436 237)	(341 376)

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

21. Коммерческие расходы

	2023	2022
Расходы на оплату труда и отчисления в социальные фонды	(1 938)	(1 548)
Расходы на транспортировку	(787)	(738)
Расходы на рекламу	(731)	(901)
Страхование грузов	(254)	(587)
Информационно-консультационные услуги	(150)	(181)
Услуги сторонних организаций	(27)	(94)
Амортизация	(149)	(18)
Резерв по гарантийному ремонту	(4 084)	1 402
Прочие расходы	(10 888)	(9 783)
Итого коммерческие расходы	(19 008)	(12 448)

В прочие расходы включено комиссионное вознаграждение посреднику.

22. Управленческие расходы

	2023	2022
Расходы на оплату труда и отчисления в социальные фонды	(24 531)	(22 348)
Услуги сторонних организаций	(3 872)	(4 026)
Расходы по налогам и прочим взносам	(3 674)	(2 117)
Материальные расходы	(1 626)	(1 163)
Страхование имущества, гражданской ответственности	(836)	(744)
Амортизация	(745)	(559)
Командировочные расходы	(493)	(345)
Юридические и консультационные услуги	(343)	(330)
Расходы на топливно-энергетические ресурсы и коммунальные услуги	(301)	(395)
Прочие расходы	(1 954)	(1 874)
Итого управленческие расходы	(38 375)	(33 901)

23. Прочие доходы/(расходы), нетто

Прочие доходы

	2023	2022
Оприходование активов по результатам инвентаризации	4 438	2 300
Полученные штрафы и неустойки	3 408	1 310
Восстановление резерва по судебным искам, претензиям	2 250	5 945
Доход от реализации активов	1 940	5 488
Доходы от сдачи в аренду	975	581
Доход от безвозмездно полученных активов	825	808
Списание кредиторской задолженности	394	11 439
Доход от выгодной покупки дочерней организации	134	-
Восстановление прочих резервов	-	382
Прочие доходы	3 656	7 034
Итого прочие доходы	18 020	35 287

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Прочие расходы

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Расходы от реализации активов	(3 166)	(3 799)
Расходы на социальную сферу и благотворительность	(2 657)	(2 542)
Начисление резерва по судебным искам	(2 357)	(2 924)
Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций	(1 816)	(24)
Начисление прочих резервов	(1 692)	-
Банковские комиссии	(1 596)	(250)
Штрафы и неустойки	(1 062)	(2 748)
Недостачи по результатам инвентаризации	(756)	(442)
Обесценение инвестиционной недвижимости	(349)	(289)
Налог на имущество и прочие налоги	(10)	(207)
Прочие расходы	(7 014)	(8 306)
Итого прочие расходы	<u>(22 475)</u>	<u>(21 531)</u>

24. Процентные доходы и расходы

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Процентные расходы	(58 097)	(42 008)
Процентные расходы по обязательствам по аренде	(1 069)	(1 052)
Государственная субсидия, относящаяся к компенсации расходов на проценты	15 556	11 168
	<u>(43 610)</u>	<u>(31 892)</u>
Процентные доходы	3 524	4 365
Чистые расходы по процентам	<u>(40 086)</u>	<u>(27 527)</u>

25. Прочие финансовые доходы, нетто

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Чистая прибыль по курсовым разницам	22 599	2 058
Дисконтирование финансовых обязательств при первоначальном признании	635	-
Прочие финансовые расходы, нетто	(227)	(76)
Итого прочие финансовые доходы, нетто:	<u>23 007</u>	<u>1 982</u>

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

26. Доход по налогу на прибыль

	2023	2022
<i>Расходы по текущему налогу на прибыль</i>		
Текущий налог на прибыль	(1 947)	(2 252)
Корректировки в отношении прошлых периодов	(499)	915
Итого расходы по текущему налогу на прибыль	(2 446)	(1 337)
<i>Отложенный налог на прибыль</i>		
Начисление и возврат временных разниц	13 193	29 350
Итого доходы по отложенному налогу на прибыль	13 193	29 350
Итого доход по налогу на прибыль	10 747	28 013

Сверка теоретического и фактического налога на прибыль

	2023	2022
Убыток до налогообложения	(45 593)	(51 721)
Налог на прибыль по действующей ставке	9 119	10 344
Доходы и расходы, не учитываемые для целей налогообложения	(2 014)	(739)
Корректировки в отношении прошлых периодов	(499)	915
Начисление налога на сверхприбыль	(447)	-
Непризнанные отложенные налоговые активы	4 588	17 493
Итого доход по налогу на прибыль	10 747	28 013

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Отложенные активы/(обязательства) по налогу на прибыль

	1 января 2023 года		Приобретение компаний под общим контролем	Приобретение дочерних организаций	Признано на операции с акционерами	Признано в составе прибыли и убытка	Признано в составе прочего совокупного дохода	31 декабря 2023 года	
	ОНА	ОНО						ОНА	ОНО
Основные средства	913	(3 407)	-	-	-	(125)	-	1 642	(4 261)
Инвестиционная недвижимость	180	(370)	(602)	-	-	(17)	(418)	157	(1 384)
Нематериальные активы	4 116	(20 726)	-	-	-	121	-	2 591	(19 080)
Финансовые активы	106	(249)	-	-	-	(273)	(105)	154	(675)
Запасы	30 178	(122)	-	-	-	18 951	-	49 354	(347)
Дебиторская задолженность	4 444	(4 730)	-	-	-	4 426	-	6 759	(2 619)
Активы по договору	-	(14 674)	-	-	-	(8 476)	-	-	(23 150)
Прочие активы	4 122	-	-	(89)	-	(3 539)	-	494	-
Активы, предназначенные для продажи	-	-	-	-	-	(20)	-	-	(20)
Кредиторская задолженность	9 257	(7 359)	-	-	-	(309)	-	10 883	(9 294)
Обязательства по договору	1 881	(23 214)	-	-	-	(3 722)	-	1 248	(26 303)
Обязательства по вознаграждениям работникам	629	-	-	-	-	399	(111)	917	-
Государственная помощь	3 795	-	-	-	-	(1 648)	-	2 147	-
Обязательства по аренде	1 135	-	-	-	-	(66)	-	1 069	-
Кредиты и займы	-	(7 463)	-	-	(416)	2 795	-	-	(5 084)
Оценочные обязательства	19 897	(65)	-	-	(582)	27	-	19 330	(53)
Налоговые убытки	32 905	-	-	-	-	4 669	-	37 574	-
Итого налоговые активы/(обязательства)	113 558	(82 379)	(602)	(89)	(998)	13 193	(634)	134 319	(92 270)
Взаимозачет	(72 069)	72 069						(82 914)	82 914
Чистые налоговые активы/(обязательства)	41 489	(10 310)	(602)	(89)	(998)	13 193	(634)	51 405	(9 356)

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

	1 января 2022 года		Признано на операции с акционерами	Признано в составе прибыли и убытка	Признано в составе прочего совокупного дохода	31 декабря 2022 года	
	ОНА	ОНО				ОНА	ОНО
Основные средства	86	(4 860)	-	2 280	-	913	(3 407)
Инвестиционная недвижимость	14	(657)	-	473	(20)	180	(370)
Нематериальные активы	2 604	(19 619)	-	405	-	4 116	(20 726)
Финансовые активы	1 199	(70)	-	(1 272)	-	106	(249)
Запасы	24 710	(3 054)	-	8 400	-	30 178	(122)
Дебиторская задолженность	3 959	(8 101)	-	3 856	-	4 444	(4 730)
Активы по договору	-	(13 820)	-	(854)	-	-	(14 674)
Прочие активы	563	-	-	3 559	-	4 122	-
Активы, предназначенные для продажи	-	(1 729)	-	1 729	-	-	-
Кредиторская задолженность	16 155	(1 964)	-	(12 293)	-	9 257	(7 359)
Обязательства по договору	-	(24 586)	-	3 253	-	1 881	(23 214)
Обязательства по вознаграждениям работникам	877	-	-	(158)	(90)	629	-
Государственная помощь	4 008	-	-	(213)	-	3 795	-
Обязательства по аренде	2 840	-	-	(1 705)	-	1 135	-
Кредиты и займы	-	(7 547)	(2 365)	2 449	-	-	(7 463)
Оценочные обязательства	16 013	(8 960)	-	12 779	-	19 897	(65)
Налоговые убытки	26 243	-	-	6 662	-	32 905	-
Итого налоговые активы/(обязательства)	99 271	(94 967)	(2 365)	29 350	(110)	113 558	(82 379)
Взаимозачет	(81 061)	81 061	-	-	-	(72 069)	72 069
Чистые налоговые активы/(обязательства)	18 210	(13 906)	(2 365)	29 350	(110)	41 489	(10 310)

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Группа анализирует отложенные налоговые активы по накопленным убыткам, при низкой вероятности получения налогооблагаемой прибыли в будущем, против которой Группа могла бы использовать эти налоговые убытки, отложенные налоговые активы не признаются.

Непризнанные отложенные налоговые активы:

	<u>31 декабря 2023 года</u>	<u>31 декабря 2022 года</u>
Неиспользованные налоговые убытки	36 580	41 168
Прочие отложенные налоговые активы	5 897	5 897
Итого непризнанные отложенные налоговые активы	<u>42 477</u>	<u>47 065</u>

27. Условные и договорные обязательства

Обязательства инвестиционного характера

На 31 декабря 2023 г. у Группы имелись обязательства по осуществлению капитальных вложений на сумму 35 818 млн руб. (2022 год: 33 350 млн руб.), в том числе 24 418 млн руб. (2022 год: 20 667 млн руб.), связанные с завершением строительства, и прочие капитальные обязательства на сумму 11 400 млн руб. (2022 год: 12 683 млн руб.).

Страхование

Рынок страховых услуг в Российской Федерации находится на стадии становления. Многие формы страхования, распространенные в других странах, пока недоступны в России. Группа не осуществляла полного страхования производственных помещений, страхования на случай простоя производства и ответственности третьих сторон за возмещение ущерба окружающей среде или имуществу Группы, причиненного в ходе ее деятельности. До тех пор, пока Группа не приобретет соответствующие страховые полисы, существует риск, что повреждения или утрата некоторых активов могут оказать существенное негативное влияние на деятельность Группы и ее финансовое положение.

Обязательства экологического характера

Законодательство экологического характера и меры по его применению постоянно находятся в сфере внимания государственных органов. Группа периодически пересматривает свои обязательства. По мере того, как обязательства определены, они отражаются в учете.

Обязательства, возникающие в результате планируемого или будущего изменения законодательства или будущего усиления мер по контролю применения законодательства, не могут быть достоверно оценены. В соответствии с существующим уровнем мер по контролю применения действующего законодательства руководство Группы полагает, что нет дополнительных обязательств, которые могли бы существенно повлиять на финансовое положение и результаты деятельности Группы.

Условные налоговые обязательства в Российской Федерации

Налоговая система Российской Федерации продолжает развиваться и характеризуется частыми изменениями законодательных норм, официальных разъяснений и судебных решений, которые временами являются противоречивыми, что допускает их неоднозначное толкование различными налоговыми органами.

Налоговые органы имеют право налагать крупные штрафы и начислять пени по налогам, просроченным к уплате. Правильность исчисления налогов в отчетном периоде может быть проверена в общем случае в течение трех последующих календарных лет. В настоящий момент налоговые органы занимают более жесткую и аргументированную позицию в части интерпретации и требований соблюдения налогового законодательства.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Действующее законодательство о трансфертном ценообразовании предусматривает необходимость анализа трансфертного ценообразования применительно к большинству внешнеэкономических операций между компаниями группы, а также к значительным операциям между компаниями группы на внутреннем рынке. Начиная с 2019 года, контроль трансфертного ценообразования, по общему правилу, применяется к операциям на внутреннем рынке исключительно в случае, если одновременно выполняются два условия: стороны применяют разные ставки налога на прибыль и объем операций в год между сторонами превышает 1 млрд руб.

Правила трансфертного ценообразования, действующие в Российской Федерации, близки к рекомендациям Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), однако, есть и определенные отличия, создающие дополнительную неопределенность в связи с практическим применением налогового законодательства при конкретных обстоятельствах. Очень ограниченное количество общедоступных судебных дел по вопросам трансфертного ценообразования не позволяет с достаточной уверенностью оценить подход, который следует использовать при применении правил трансфертного ценообразования в России. Влияние начисления дополнительных налогов, связанных с трансфертным ценообразованием, может быть существенным для финансовой отчетности Группы, однако вероятность такого дополнительного начисления не может быть достоверно оценена.

Российские налоговые органы могут проверять цены по операциям между компаниями группы, в дополнение к проверкам трансфертного ценообразования. Они могут начислить дополнительные налоги к уплате, если придут к выводу, что в результате таких операций налогоплательщик получил необоснованную налоговую выгоду.

Российские налоговые органы продолжают осуществлять обмен информацией в отношении трансфертного ценообразования, а также других связанных с налогами вопросов, с налоговыми органами других стран. Эта информация может использоваться налоговыми органами для выявления операций, которые будут дополнительно подробно анализироваться.

Указанные обстоятельства могут привести к тому, что налоговые риски в Российской Федерации будут гораздо выше, чем в других странах. Руководство Группы, исходя из своего понимания применимого российского налогового законодательства, официальных разъяснений и судебных решений, считает, что налоговые обязательства отражены в адекватной сумме. Тем не менее, трактовка этих положений налоговыми и судебными органами может быть иной и, в случае если налоговые органы смогут доказать правомерность своей позиции, это может оказать влияние на настоящую консолидированную финансовую отчетность.

Прочие условные обязательства

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

28. Управление рисками

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

29. Справедливая стоимость финансовых инструментов

Справедливая стоимость финансовых активов и обязательств, включенных в консолидированную финансовую отчетность, представляет собой сумму, на которую может быть обменен инструмент в результате текущей сделки между желающими совершить такую сделку сторонами, отличной от вынужденной продажи или ликвидации.

Группа использует следующую иерархию для определения и раскрытия справедливой стоимости финансовых инструментов в зависимости от исходных данных для оценки:

- Исходные данные уровня 1: ценовые котировки (некорректируемые) активных рынков для идентичных активов или обязательств, к которым у организации есть доступ на дату оценки;
- Исходные данные уровня 2: исходные данные, которые являются прямо или косвенно наблюдаемыми в отношении актива или обязательства, исключая ценовые котировки, отнесенные к уровню 1;
- Исходные данные уровня 3: ненаблюдаемые исходные данные в отношении актива или обязательства.

Руководство определило, что справедливая стоимость денежных средств и краткосрочных депозитов, торговой дебиторской задолженности, торговой кредиторской задолженности, банковских овердрафтов и прочих краткосрочных обязательств, приблизительно равна их балансовой стоимости.

30. Управление капиталом

Руководство Группы регулярно анализирует структуру капитала. На основании результатов такого анализа Группа предпринимает меры по поддержке сбалансированности общей структуры капитала за счет выпуска новых долговых обязательств или погашения существующей задолженности.

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Руководство Группы осуществляет мониторинг структуры капитала исходя из соотношения собственных и заемных средств. Сумма чистой задолженности определяется как общая сумма кредитов и займов, обязательств по аренде за вычетом денежных средств и их эквивалентов, исключая суммы, относящиеся к прекращенной деятельности.

	<u>31 декабря 2023 года</u>	<u>31 декабря 2022 года</u>
Кредиты и займы	754 319	859 767
Обязательства по аренде	12 424	13 222
За вычетом: денежные средства и их эквиваленты	<u>(332 255)</u>	<u>(288 329)</u>
Чистая задолженность	434 488	584 660
Капитал для ведения деятельности	<u>76 302</u>	<u>(186 865)</u>
Соотношение заемных средств к собственным	5,69	(3,13)

31. Раскрытие информации о связанных сторонах

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Вознаграждение ключевому руководящему персоналу

Группа осуществила выплаты денежными средствами ключевому руководящему персоналу ПАО «ОАК» в виде краткосрочных вознаграждений, включая заработную плату, бонусы и не учитывая выплаченные дивиденды за год, закончившийся 31 декабря 2023 - 374 млн руб. (за год, закончившийся 31 декабря 2022 - 345 млн руб.).

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

32. События после отчетной даты

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102

Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)

33. Информация, не предусмотренная требованиями МСФО

Соотношение долга к EBITDA

№	Показатель	31 декабря 2023 года	31 декабря 2022 года
1.	Соотношение долга к EBITDA	(39,15)	(94,60)
2.	Долг (=2.1+2.2.-2.3)	332 248	315 588
2.1.	Кредиты	566 362	460 975
2.2.	Облигации	-	255
2.3.	Кредиты для финансирования	234 114	145 642
3.	EBITDA (=3.1-3.2+3.3+3.4-3.5-3.6+3.7-3.8+3.9-3.10+3.11)	(8 487)	(3 336)
3.1.	Убыток до налогообложения	(45 593)	(51 721)
3.2.	Проценты к получению	3 524	4 365
3.3.	Проценты к уплате	59 166	43 060
3.4.	Амортизация (начисленная)	9 927	6 185
3.5.	Субсидии на возмещение (финансовое обеспечение) затрат по уплате процентов	15 556	11 168
3.6.	Доход от курсовых разниц	27 462	28 344
3.7.	Расход от курсовых разниц	4 863	26 286
3.8.	Доходы, связанные с восстановлением убытка от обесценения основных средств и нематериальных активов	160	372
3.9.	Расходы, связанные с признанием убытка от обесценения основных средств и нематериальных активов, а также их списанием (за исключением списаний, связанных с продажей)	2 979	652
3.10.	Доходы, связанные с изменением справедливой (рыночной) стоимости финансовых активов, включая дебиторскую задолженность	7 994	11 537
3.11.	Расходы, связанные с изменением справедливой (рыночной) стоимости финансовых активов, включая дебиторскую задолженность	14 867	27 988

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности
за год, закончившийся 31 декабря 2023 года (в млн руб.)**

Сведения не раскрываются в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 04.07.2023 №1102