

**Публичное  
акционерное  
общество  
«Фортум»**

Консолидированная финансовая отчетность  
за 2019 год и аудиторское заключение  
независимого аудитора

# ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

## СОДЕРЖАНИЕ

---

	<b>Страница</b>
ЗАЯВЛЕНИЕ РУКОВОДСТВА ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОДГОТОВКУ И УТВЕРЖДЕНИЕ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ за 2019 год	1
Аудиторское заключение независимого аудитора	2-4
Консолидированная финансовая отчетность за 2019 год:	
Консолидированный отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе	5
Консолидированный отчет о финансовом положении	6
Консолидированный отчет об изменениях в собственном капитале	7
Консолидированный отчет о движении денежных средств	8
Примечания к консолидированной финансовой отчетности	9-43
1. Общие сведения	9
2. Принципы подготовки консолидированной финансовой отчетности и основные положения учетной политики	11
3. Новые и пересмотренные международные стандарты финансовой отчетности	20
4. Существенные допущения и источники неопределенности в оценках	22
5. Доходы	24
6. Расходы	25
7. Финансовые доходы	25
8. Финансовые расходы	26
9. Налог на прибыль	26
10. Инвестиции в совместные предприятия	27
11. Прибыль на акцию	29
12. Основные средства и незавершенное строительство	30
13. Арендные активы и обязательства	31
14. Нематериальные активы	31
15. Запасы	32
16. Торговая и прочая дебиторская задолженность	32
17. Денежные средства и их эквиваленты	34
18. Уставный капитал	34
19. Долгосрочные займы	34
20. Резервы предстоящих расходов	35
21. Торговая и прочая кредиторская задолженность	36
22. Финансовые инструменты	36
23. Операции со связанными сторонами	39
24. Условные и договорные обязательства и операционные риски	40

## **ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

### **ЗАЯВЛЕНИЕ РУКОВОДСТВА ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОДГОТОВКУ И УТВЕРЖДЕНИЕ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**

---

Руководство несет ответственность за подготовку консолидированной финансовой отчетности, достоверно отражающей финансовое положение ПАО «Фортум» и его дочерних предприятий («Группа») по состоянию на 31 декабря 2019 года, а также результаты их деятельности, движение денежных средств и изменения в собственном капитале за 2019 год в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности («МСФО»).

При подготовке консолидированной финансовой отчетности руководство несет ответственность за:

- выбор надлежащей учетной политики и ее последовательное применение;
- представление информации, в том числе данных об учетной политике, в форме, обеспечивающей уместность, достоверность, сопоставимость и понятность такой информации;
- раскрытие дополнительной информации в случаях, когда выполнения требований МСФО оказывается недостаточно для понимания пользователями отчетности того воздействия, которое те или иные сделки, а также прочие события или условия оказывают на финансовое положение и финансовые результаты деятельности Группы;
- оценку способности Группы продолжать деятельность в обозримом будущем.

Руководство также несет ответственность за:

- разработку, внедрение и поддержание эффективной и надежной системы внутреннего контроля на всех предприятиях Группы;
- ведение учета в форме, позволяющей раскрыть и объяснить сделки Группы, а также предоставить на любую дату информацию достаточной точности о финансовом положении Группы и обеспечить соответствие консолидированной финансовой отчетности требованиям МСФО;
- ведение бухгалтерского учета в соответствии с законодательством и стандартами бухгалтерского учета в Российской Федерации;
- принятие всех разумно возможных мер по обеспечению сохранности активов Группы; и
- выявление и предотвращение фактов финансовых и прочих злоупотреблений.

Консолидированная финансовая отчетность Группы за 2019 год была утверждена от имени руководства:



---

**Мацидовски М.Д.**  
Вице-президент по финансам



---

**Шилова Г.Н.**  
Главный бухгалтер

27 апреля 2020 года

## **АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА**

Акционерам ПАО «Фортум»

### **Мнение**

Мы провели аудит консолидированной финансовой отчетности ПАО «Фортум» и его дочерних предприятий («Группа»), состоящей из консолидированного отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2019 года, консолидированного отчета о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе, консолидированного отчета об изменениях в собственном капитале и консолидированного отчета о движении денежных средств за 2019 год, а также примечаний к консолидированной финансовой отчетности, включая краткий обзор основных положений учетной политики.

По нашему мнению, прилагаемая консолидированная финансовая отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях консолидированное финансовое положение Группы по состоянию на 31 декабря 2019 года, а также ее консолидированные финансовые результаты и консолидированное движение денежных средств за 2019 год в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности («МСФО»).

### **Основание для выражения мнения**

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита («МСА»). Наша ответственность согласно указанным стандартам далее раскрывается в разделе «*Ответственность аудитора за аудит консолидированной финансовой отчетности*» нашего заключения. Мы независимы по отношению к Группе в соответствии с *Кодексом этики профессиональных бухгалтеров Совета по международным стандартам этики для бухгалтеров («Кодекс»)* и этическими требованиями, применимыми к нашему аудиту консолидированной финансовой отчетности в Российской Федерации, и нами выполнены прочие этические обязанности в соответствии с этими требованиями и Кодексом. Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

### **Ответственность руководства и лиц, отвечающих за корпоративное управление, за консолидированную финансовую отчетность**

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной консолидированной финансовой отчетности в соответствии с МСФО и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки консолидированной финансовой отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

При подготовке консолидированной финансовой отчетности руководство несет ответственность за оценку способности Группы продолжать непрерывно свою деятельность, за раскрытие в соответствующих случаях сведений, относящихся к непрерывности деятельности, и за составление отчетности на основе допущения о непрерывности деятельности, за исключением случаев, когда руководство намеревается ликвидировать Группу, прекратить ее деятельность или когда у него отсутствует какая-либо иная реальная альтернатива, кроме ликвидации или прекращения деятельности.

Лица, отвечающие за корпоративное управление, несут ответственность за надзор за подготовкой консолидированной финансовой отчетности Группы.

## **Ответственность аудитора за аудит консолидированной финансовой отчетности**

Наша цель состоит в получении разумной уверенности в том, что консолидированная финансовая отчетность не содержит существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок, и в выпуске аудиторского заключения, содержащего наше мнение. Разумная уверенность представляет собой высокую степень уверенности, но не является гарантией того, что аудит, проведенный в соответствии с МСА, всегда выявляет существенные искажения при их наличии. Искажения могут быть результатом недобросовестных действий или ошибок и считаются существенными, если можно обоснованно предположить, что в отдельности или в совокупности они могут повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основе этой консолидированной финансовой отчетности.

В рамках аудита, проводимого в соответствии с МСА, мы применяем профессиональное суждение и сохраняем профессиональный скептицизм на протяжении всего аудита. Кроме того, мы выполняем следующее:

- выявляем и оцениваем риски существенного искажения консолидированной финансовой отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;
- получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля Группы;
- оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики и обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством и соответствующего раскрытия информации;
- делаем вывод о правомерности применения руководством допущения непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности Группы продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в консолидированной финансовой отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что Группа утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;
- проводим оценку представления консолидированной финансовой отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли консолидированная финансовая отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с лицами, отвечающими за корпоративное управление, доводя до их сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Мы также предоставляем лицам, отвечающим за корпоративное управление, заявление о том, что мы соблюдали все соответствующие этические требования в отношении независимости и информировали этих лиц обо всех взаимоотношениях и прочих вопросах, которые можно обоснованно считать оказывающими влияние на независимость аудитора, а в необходимых случаях – о соответствующих мерах предосторожности.

Демидов Николай Николаевич,  
руководитель задания

27 апреля 2020 года



Компания: ПАО «Фортум»

Свидетельство о государственной регистрации серия 86 № 001336357, выдано Инспекцией ФНС по Тракторозаводскому району г. Челябинска 01.12.2006 г.

Основной государственный регистрационный номер: 1058602102437.

Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ: №1058602102437, Выдано 26.08.2005 г. Инспекцией ФНС г. Сургут Ханты-Мансийского автономного округа.

Место нахождения: 123112, Российская Федерация, г. Москва, Набережная Пресненская, дом 10, эт. 15, пом. 20.

Аудиторская организация: АО «Делойт и Туш СНГ»

Свидетельство о государственной регистрации № 018.482, выдано Московской регистрационной палатой 30.10.1992 г.

Основной государственный регистрационный номер: 1027700425444.

Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ: серия 77 № 004840299, выдано 13.11.2002 г. Межрайонной Инспекцией МНС России № 39 по г. Москве.

Член саморегулируемой организации аудиторов Ассоциации «Содружество», ОРНЗ 12006020384.

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛЯХ И УБЫТКАХ  
И ПРОЧЕМ СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ ЗА 2019 ГОД**

*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	Примечания	2019 год	2018 год
Выручка от реализации	5	78 010 864	78 543 197
Прочие доходы	5	2 355 542	3 283 429
Расходы на топливо, покупную электроэнергию и тепло	6	(33 510 014)	(34 616 163)
Прочие расходы, связанные с производством и реализацией	6	(1 665 585)	(4 128 467)
Амортизация		(9 059 463)	(8 806 325)
Расходы на персонал		(4 573 359)	(4 594 102)
Прочие расходы	6	(6 483 977)	(7 602 446)
<b>Операционная прибыль</b>		<b>25 074 008</b>	<b>22 079 123</b>
Финансовые доходы	7	1 703 704	2 162 111
Финансовые расходы	8	(5 426 872)	(5 159 521)
Доля в прибыли/(убытке) совместных предприятий	10	228 065	(386 988)
<b>Прибыль до налогообложения</b>		<b>21 578 905</b>	<b>18 694 725</b>
Налог на прибыль	9	(4 519 149)	(3 973 486)
<b>ПРИБЫЛЬ ЗА ГОД</b>		<b>17 059 756</b>	<b>14 721 239</b>
<b>Прочий совокупный доход</b>			
<i>Статьи, не подлежащие последующей реклассификации в прибыли или убытки</i>			
Переоценка обязательств по пенсионной программе с установленными выплатами		(25 041)	6 522
<i>Статьи, подлежащие последующей реклассификации в прибыли или убытки</i>			
Хеджирование денежных потоков		(260 223)	36 010
<b>Прочий совокупный (расход) / доход за год</b>		<b>(285 264)</b>	<b>42 532</b>
<b>ИТОГО СОВОКУПНЫЙ ДОХОД ЗА ГОД</b>		<b>16 774 492</b>	<b>14 763 771</b>
Базовая и разводненная прибыль на акцию, руб.	11	19,38	16,72

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ФИНАНСОВОМ ПОЛОЖЕНИИ  
ПО СОСТОЯНИЮ НА 31 ДЕКАБРЯ 2019 ГОДА  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)**

	Примечания	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
<b>АКТИВЫ</b>			
<b>Внеоборотные активы</b>			
Основные средства	12	132 174 075	135 647 570
Незавершенное строительство	12	2 729 756	3 151 350
Авансы под капитальное строительство		1 019 822	1 135 106
Активы в форме права пользования	13	530 860	-
Нематериальные активы	14	2 092 421	2 343 568
Инвестиции в совместные предприятия	10	11 628 167	6 758 623
Займы выданные		500 000	-
Долгосрочная дебиторская задолженность	16	2 011 296	4 691 110
Прочие внеоборотные активы		113 419	122 897
<b>Итого внеоборотные активы</b>		<b>152 799 816</b>	<b>153 850 224</b>
<b>Оборотные активы</b>			
Запасы	15	1 421 379	1 177 019
Торговая и прочая дебиторская задолженность	16	14 588 744	15 329 374
Предоплата по налогу на прибыль		617 628	268 523
Денежные средства и их эквиваленты	17	14 038 755	25 168 174
<b>Итого оборотные активы</b>		<b>30 666 506</b>	<b>41 943 090</b>
<b>ИТОГО АКТИВЫ</b>		<b>183 466 322</b>	<b>195 793 314</b>
<b>СОБСТВЕННЫЙ КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>			
<b>Капитал и резервы</b>			
Уставный капитал	18	1 461 444	1 461 444
Эмиссионный доход		46 471 919	46 471 919
Прочие резервы		103 517	355 777
Нераспределенная прибыль		57 879 510	69 191 747
<b>Итого собственный капитал</b>		<b>105 916 390</b>	<b>117 480 887</b>
<b>Долгосрочные обязательства</b>			
Займы	19	54 998 544	54 498 544
Обязательства по аренде	13	383 803	-
Обязательства по вознаграждениям работникам		260 284	209 752
Отложенные налоговые обязательства	9	13 647 113	12 901 398
Резервы предстоящих расходов	20	73 466	328 534
Доходы будущих периодов		216 397	-
<b>Итого долгосрочные обязательства</b>		<b>69 579 607</b>	<b>67 938 228</b>
<b>Краткосрочные обязательства</b>			
Торговая и прочая кредиторская задолженность	21	7 495 721	9 001 961
Задолженность по налогу на прибыль		44 237	1 055 633
Кредиты и займы		-	31
Резервы предстоящих расходов	20	412 914	65 275
Доходы будущих периодов		17 453	251 299
<b>Итого краткосрочные обязательства</b>		<b>7 970 325</b>	<b>10 374 199</b>
<b>Итого обязательства</b>		<b>77 549 932</b>	<b>78 312 427</b>
<b>ИТОГО СОБСТВЕННЫЙ КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>		<b>183 466 322</b>	<b>195 793 314</b>

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В СОБСТВЕННОМ КАПИТАЛЕ  
ЗА 2019 ГОД**

*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	<u>Уставный капитал</u>	<u>Эмиссионный доход</u>	<u>Прочие компоненты капитала</u>	<u>Нераспределенная прибыль</u>	<u>Итого собственный капитал</u>
<b>На 1 января 2018 года</b>	<b>1 461 444</b>	<b>46 471 919</b>	<b>313 245</b>	<b>66 670 600</b>	<b>114 917 208</b>
Прибыль за год	-	-	-	14 721 239	14 721 239
Прочий совокупный доход	-	-	42 532	-	42 532
<b>Итого совокупный доход за год</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>42 532</b>	<b>14 721 239</b>	<b>14 763 771</b>
Дивиденды (Примечание 18)	-	-	-	(12 200 092)	(12 200 092)
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>1 461 444</b>	<b>46 471 919</b>	<b>355 777</b>	<b>69 191 747</b>	<b>117 480 887</b>
Прибыль за год	-	-	-	17 059 756	17 059 756
Прочий совокупный доход	-	-	(285 264)	-	(285 264)
<b>Итого совокупный доход за год</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(285 264)</b>	<b>17 059 756</b>	<b>16 774 492</b>
Дивиденды (Примечание 18)	-	-	-	(28 338 989)	(28 338 989)
Увеличение резервного капитала дочерней компании	-	-	33 004	(33 004)	-
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>1 461 444</b>	<b>46 471 919</b>	<b>103 517</b>	<b>57 879 510</b>	<b>105 916 390</b>

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ДВИЖЕНИИ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ**

**ЗА 2019 ГОД**

*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	Примечания	2019 год	2018 год
<b>Операционная деятельность</b>			
Прибыль до налогообложения		21 578 905	18 694 725
Корректировки:			
Финансовые доходы	7	(1 703 704)	(2 162 111)
Финансовые расходы	8	5 426 872	5 159 521
Амортизация основных средств, нематериальных и арендных активов	12,13,14	9 059 463	8 806 325
Изменение резерва под обесценение запасов	15	(13 642)	196 988
Изменение резерва по торговой и прочей дебиторской задолженности	16	561 209	1 793 449
Прибыль от выбытия основных средств		(68 725)	(154 141)
Доля в прибыли (убытке) совместных предприятий	10	(228 065)	386 988
Прочие неденежные статьи		(314 773)	82 010
<b>Денежные средства, полученные от операционной деятельности, до корректировки на изменение оборотного капитала</b>		<b>34 297 540</b>	<b>32 803 754</b>
Изменения оборотного капитала:			
Изменение торговой и прочей дебиторской задолженности		1 758 370	(585 493)
Изменение запасов		(232 604)	249 977
Изменение прочих активов		11 363	(8 381)
Изменение торговой и прочей кредиторской задолженности		(2 579 352)	(1 944 077)
Изменение резервов предстоящих расходов		92 571	(39 909)
Изменение прочих обязательств		19 228	(27 423)
<b>Денежные средства, полученные от операционной деятельности</b>		<b>33 367 116</b>	<b>30 448 448</b>
Проценты уплаченные		(5 377 786)	(5 017 711)
Налог на прибыль уплаченный		(6 700 277)	(1 540 346)
<b>Денежные средства, полученные от операционной деятельности, нетто</b>		<b>21 289 053</b>	<b>23 890 391</b>
<b>Инвестиционная деятельность</b>			
Проценты полученные		1 689 253	2 186 681
Выплаты по приобретению и строительству основных средств		(3 727 215)	(3 936 862)
Вложения в совместные предприятия		(4 831 032)	(4 457 667)
Поступления от выбытия дочернего предприятия		2 854 219	2 404 986
Поступления от выбытия основных средств		109 554	-
Поступления от погашения займов		422 200	-
Выдача займов		(922 200)	-
<b>Денежные средства, направленные на инвестиционную деятельность, нетто</b>		<b>(4 405 221)</b>	<b>(3 802 862)</b>
<b>Финансовая деятельность</b>			
Поступления от кредитов и займов		2 955 316	3 000 014
Проценты уплаченные по аренде		(36 220)	-
Платежи по аренде		(138 011)	-
Погашение кредитов и займов		(2 455 347)	(2 867 707)
Дивиденды выплаченные		(28 338 989)	(12 150 076)
<b>Денежные средства, направленные на финансовую деятельность, нетто</b>		<b>(28 013 251)</b>	<b>(12 017 769)</b>
Чистое увеличение денежных средств и их эквивалентов		(11 129 419)	8 069 760
<b>Денежные средства и их эквиваленты на начало года</b>		<b>25 168 174</b>	<b>17 098 414</b>
<b>Денежные средства и их эквиваленты на конец года</b>		<b>14 038 755</b>	<b>25 168 174</b>

# ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

## ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Публичное акционерное общество «Фортум» («Компания») было образовано в результате выделения ОАО «Тюменская региональная генерирующая компания» из ОАО «Тюменьэнерго» и реорганизовано в форме присоединения к нему ОАО «Челябинская генерирующая компания» и ОАО «Территориальная генерирующая компания № 10» в 2006 году и последующим переименованием образованного общества в ОАО «ТГК-10», а затем в ПАО «Фортум». Юридический адрес ПАО «Фортум»: 123112, Российская Федерация, г. Москва, Набережная Пресненская, дом 10, эт. 15, пом. 20.

Основными видами деятельности Компании и ее дочерних предприятий («Группа») являются:

- производство и реализация электрической энергии;
- производство, передача и распределение тепловой энергии.

ПАО «Фортум» является одним из ведущих производителей электрической энергии в России. Электроэнергия и мощность реализуются на оптовом рынке электроэнергии и мощности, тепловая энергия реализуется теплоснабжающим организациям и потребителям Челябинской области. Производство электричества и тепла осуществляется в комбинированном режиме. Основным видом топлива, потребляемым электростанциями ПАО «Фортум», является газ.

По состоянию на 31 декабря 2019 и 2018 годов все компании Группы, филиалы и представительства работали на территории РФ. Информация о дочерних и зависимых предприятиях Группы представлена ниже:

Название	Основная деятельность	Место регистрации и деятельности	Эффективная доля владения на	
			31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
АО «Уральская теплосетевая компания»	Производство, передача и распределение тепловой энергии	Российская Федерация	100%	100%
ООО «Уральская энергосбытовая компания» (ООО «Фортум-Новая Генерация» до 17.05.2019 г.) (Примечание 10)	Реализация электроэнергии	Российская Федерация	50%	100%
ООО «Фортум-Новая Генерация 4»	Реализация проектов в области электроэнергетики	Российская Федерация	100%	-
ООО «Фортум-Новая Генерация 5»	Реализация проектов в области электроэнергетики	Российская Федерация	100%	-
ООО «Бугульчанская СЭС»	Производство и реализация электроэнергии	Российская Федерация	100%	100%
ООО «ПЛЕШАНОВСКАЯ СЭС»	Производство и реализация электроэнергии	Российская Федерация	-	100%
ООО «ГРАЧЕВСКАЯ СЭС»	Производство и реализация электроэнергии	Российская Федерация	-	100%
ИТ «ФРВ»» (Примечание 10)	Развитие в России значительных объемов ветряной генерации, реализуемой в рамках ДПМ	Российская Федерация	50%	50%
ООО «УК «Ветроэнергетика» (Примечание 10)	Реализация проектов электроэнергетики работающих на базе возобновляемых источников энергии	Российская Федерация	50%	50%

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

9 августа 2017 года ПАО «Фортум» учредило дочернее предприятие ООО «Фортум-Новая Генерация», для целей реализации проектов в области электроэнергетики. 25 февраля 2019 года Группа реализовала 50%-ю долю участия в капитале дочернего предприятия ООО «Фортум-Новая Генерация» компании АО «Энергосбытовая компания «Восток». Оставшиеся 50% доли ООО «Фортум-Новая Генерация» в сумме 1 000 тыс. руб. отражаются в составе инвестиций в совместные предприятия. 4 апреля 2019 года Минэнерго России признал ООО «Фортум-Новая Генерация» победителем конкурса на присвоение статуса гарантирующего поставщика на территории Челябинской области. 17 мая 2019 года предприятие ООО «Фортум-Новая Генерация» была переименована в ООО «Уральская энергосбытовая компания».

6 июня 2019 произошла реорганизация ООО «Бугульчанская СЭС» путем присоединения к нему ООО «ПЛЕШАНОВСКАЯ СЭС» и ООО «ГРАЧЕВСКАЯ СЭС», на основании решения единственного участника ПАО «Фортум».

9 августа и 26 сентября 2019 года ПАО «Фортум» учредило соответственно дочерние предприятия ООО «Фортум-Новая Генерация 4» и ООО «Фортум-Новая Генерация 5» для целей реализации проектов в сфере производства электроэнергии и передачи тепловой энергии по тепловым сетям.

По состоянию на 31 декабря 2019 и 2018 годов акционерами Компании являлись:

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Фортум Раша Б.В.	69.88%	69.88%
Фортум Холдинг Б.В.	28.35%	28.35%
Прочие акционеры	1.77%	1.77%
<b>Итого</b>	<b>100.00%</b>	<b>100.00%</b>

Лицом, обладающим конечным контролем над ПАО «Фортум», является Финляндская Республика в лице Правительства Республики.

Среди акционеров ПАО «Фортум» и контролирующих их лиц нет бенефициарного владельца (конечного бенефициара) – физического лица, которое в конечном счете прямо или косвенно владеет более 25% в уставном капитале ПАО «Фортум» или имеет возможность контролировать действия ПАО «Фортум» по смыслу статьи 3 Федерального закона «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма» от 07.08.2001 N 115-ФЗ.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

#### 2. ПРИНЦИПЫ ПОДГОТОВКИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ

##### Принцип соответствия

Настоящая консолидированная финансовая отчетность была подготовлена в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности («МСФО»).

##### Принцип непрерывности деятельности

Настоящая консолидированная финансовая отчетность была подготовлена руководством на основании принципа непрерывности деятельности, который предполагает, что Группа сможет реализовывать свои активы и выполнять обязательства в ходе своей обычной деятельности в обозримом будущем.

##### Валюта представления и функциональная валюта

Статьи финансовой отчетности каждого из предприятий Группы измеряются в валюте основной экономической среды, в которой предприятие функционирует – российский рубль («руб.»). Валютой представления данной консолидированной финансовой отчетности является российский рубль.

Ниже приведены обменные курсы на конец года, использованные Группой при составлении консолидированной финансовой отчетности:

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Руб./долл. США	61.9057	69.4706
Руб./евро	69.3406	79.4605

##### Принципы консолидации

Данная консолидированная финансовая отчетность включает финансовую отчетность Компании и предприятий, контролируемых Компанией (дочерние компании). Предприятие считается контролируемым Компанией, если Компания:

- обладает властными полномочиями в отношении предприятия;
- подвергается рискам, связанным с переменным доходом от участия в предприятии, или имеет право на получение такого дохода; и
- имеет возможность использовать свои полномочия в отношении предприятия с целью оказания влияния на величину дохода инвестора.

Доходы и расходы дочерних компаний, приобретенных или проданных в течение года, включаются в консолидированный отчет о совокупном доходе, начиная с момента их фактического приобретения или до фактической даты продажи соответственно. При необходимости в финансовую отчетность дочерних компаний вносятся корректировки для приведения используемых ими принципов учетной политики в соответствие с принципами учетной политики Группы.

Все операции между компаниями Группы, соответствующие остаткам в расчетах и прибыли и убытки от операций внутри Группы при консолидации исключаются.

##### Вложения в совместные предприятия

Совместное предприятие — это совместная деятельность, участники которой, обладающие совместным контролем, обладают правами на чистые активы совместной деятельности. Совместный контроль — это установленное договором разделение контроля над предприятием, предусматривающее единогласное одобрение решений по значимой деятельности совместно контролирующими сторонами.

Результаты деятельности, а также активы и обязательства совместных предприятий включены в данную консолидированную финансовую отчетность методом долевого участия. По методу долевого участия вложения в совместные предприятия первоначально признаются в консолидированном отчете о финансовом положении по стоимости приобретения и впоследствии корректируются с учетом доли Группы в прибылях и убытках и прочем совокупном доходе совместных предприятий. Если доля Группы в убытках совместного предприятия превышает долю Группы в этом предприятии (включая любые доли, по сути составляющие часть чистых инвестиций Группы в совместные предприятия), Группа прекращает признавать свою долю в дальнейших убытках. Дополнительные убытки признаются, только если у Группы по закону или в соответствии с нормами делового оборота есть обязательство возместить превышение доли в убытках или если Группа произвела платежи от имени совместного предприятия.

Вложение в совместные предприятия отражается по методу долевого участия с момента, когда объект инвестиций становится совместным предприятием.

Прибыль или убыток по сделкам с совместными предприятиями признаются в отчетности Группы только в пределах доли в совместном предприятии, не принадлежащей Группе.

### **Выручка**

Выручка отражается по факту поставки электрической энергии, мощности и тепловой энергии. Выручка от продажи прочих товаров признается в размере справедливой стоимости вознаграждения, полученного или причитающегося к получению на момент перехода рисков и выгод, связанных с правом собственности на товары, работу, услуги.

Когда в соответствии с правилами российского рынка электроэнергии компании заключают сделки по продаже и покупке электроэнергии (в рамках двухсторонних договоров, заключенных в отношении электроэнергии, а также в отношении электроэнергии, приобретаемой для потребления в процессе производственной деятельности) эти операции отражаются развернуто. Доходы от продажи мощности признаются по факту выполнения обязательств по продаже мощности.

Выручка от реализации услуг признается в том учетном периоде, в котором данные услуги были оказаны, исходя из степени завершенности конкретной операции, оцениваемой пропорционально доле фактически представленных услуг в общем объеме услуг, которые должны быть представлены по договору. Выручка отражается за вычетом НДС. Величина выручки определяется по справедливой стоимости вознаграждения, полученного или подлежащего получению.

### **Аренда**

Группа анализирует все договоры на предмет того, является ли договор в целом или его отдельные компоненты договором аренды, и признает обязательство по аренде и соответствующий актив в форме права пользования для всех договоров аренды, в которых Группа является арендатором, за исключением краткосрочной аренды и аренды, в которой базовый актив имеет низкую стоимость.

Обязательство по аренде первоначально признается по приведенной стоимости платежей, дисконтированных с использованием процентной ставки, заложенной в договоре аренды, или ставки привлечения дополнительных заемных средств.

Обязательства по аренде учитываются по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки.

Группа исключает договоры с переменными арендными платежами, которые не зависят от индексов или ставок из оценки обязательств по аренде и продолжает учитывать арендные платежи по таким договорам в качестве расходов.

Первоначальная оценка актива в форме права пользования включает в себя величину первоначальной оценки обязательства по аренде. После первоначального признания Группа учитывает актив в форме права пользования по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и обесценения.

Актив в форме права пользования амортизируется линейным методом в течение наименьшего периода: срока аренды или срока полезного использования базового актива. Амортизация начисляется с даты начала действия аренды.

Группа применяет МСФО (IAS) 36 «Обесценение активов» для определения наличия факторов обесценения в отношении активов в форме права пользования, и учитывает любое обесценение таких активов в момент признания.

#### **Затраты по займам**

К затратам по займам относятся проценты по полученным займам и кредитам и прочие дополнительные затраты, понесенные в связи с получением займов и кредитов (юридические и консультационные услуги и пр.).

Затраты по займам, непосредственно связанные с приобретением, строительством или созданием активов, для подготовки которых к запланированному использованию или продаже необходимо значительное время, включаются в стоимость таких активов до тех пор, пока они не будут готовы к запланированному использованию или продаже.

Доходы, полученные в результате временного инвестирования полученных заемных средств до момента их расходования на приобретение квалифицируемых активов, вычитается из расходов на привлечение заемных средств.

Все прочие затраты по займам отражаются в прибылях или убытках по мере их возникновения.

#### **Пенсионные обязательства и выходные пособия**

Расходы на заработную плату, взносы в государственный пенсионный фонд и фонд социального страхования Российской Федерации, оплачиваемые ежегодные отпуска и больничные, премии и неденежные льготы начисляются по мере оказания соответствующих услуг сотрудниками Группы. Эти суммы представляют собой неотъемлемые затраты, связанные с наймом производственных и административных работников, и признаются в качестве расходов в консолидированном отчете о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе.

В процессе обычной деятельности Группа уплачивает все необходимые взносы в Пенсионный фонд Российской Федерации за своих работников. Обязательные взносы в государственный Пенсионный фонд относятся на затраты по мере их возникновения.

Расходы по пенсионным планам с установленными выплатами оцениваются методом прогнозируемой условной единицы. При этом актуарная оценка проводится на конец каждого отчетного периода. Переоценка, включающая изменения актуарных допущений, эффект изменения потолка активов (если применим) и возврат на активы пенсионного плана (исключая процентный доход), немедленно отражается в отчете о финансовом положении с признанием дохода или расхода в прочем совокупном доходе отчетного периода. Признанная в прочем совокупном доходе переоценка относится напрямую в нераспределенную прибыль и не подлежит реклассификации в состав прибыли или убытков. Стоимость услуг прошлых периодов признается в отчете о прибылях и убытках в периоде изменения пенсионного плана. Чистый процентный доход/(расход) рассчитывается путем применения ставки дисконтирования на начало периода к чистому активу/(обязательству) пенсионного плана на эту дату.

Категории расходов по пенсионному плану с установленными выплатами включают:

- стоимость услуг (включая стоимость услуг текущего и прошлых периодов, а также прибыль или убыток от секвестров и погашений пенсионных планов);
- чистый процентный доход/расход; и
- переоценка.

Группа отражает первый компонент расходов в прибылях и убытках по статье «Расходы по персоналу». Прибыль или убыток от секвестра учитываются как стоимость услуг прошлых периодов. Чистый процентный доход/расход учитывается в составе финансовых доходов/расходов.

Пенсионные обязательства отражены в отчете о финансовом положении по фактическому дефициту или профициту пенсионного плана с установленными выплатами. Величина профицита при этом ограничена приведенной стоимостью экономических выгод в виде возврата средств из пенсионного плана или вычетов из будущих взносов по пенсионному плану.

Обязательства по выходным пособиям отражаются на более раннюю из двух дат: а) когда Группа уже не может отозвать предложение выходного пособия, и б) когда Группа признала соответствующие затраты на реструктуризацию.

#### **Выплаты, основанные на акциях**

Выплаты, основанные на акциях Компании, с расчетами долевыми инструментами работникам и другим лицам учитываются по справедливой стоимости долевого инструмента на дату предоставления права на эти выплаты. Эта справедливая стоимость относится на расходы равномерно в течение срока перехода прав по долевым инструментам, обусловленного достижением целевых показателей. На каждую отчетную дату Группа пересматривает оценку количества долевого инструмента, права на которые перейдут сотрудникам. Если первоначальные оценки пересматриваются, влияние пересмотра отражается в прибылях или убытках в течение оставшегося срока перехода прав по долевым инструментам, в корреспонденции со счетом резерва на выплату вознаграждений работникам. Выплаты, основанные на акциях, с расчетами долевыми инструментами лицам, не являющимся работниками, оцениваются по справедливой стоимости полученных товаров и услуг, кроме случаев, когда их справедливая стоимость не может быть надежно оценена. В таких случаях выплаты, основанные на акциях, оцениваются по справедливой стоимости предоставленного долевого инструмента, определяемой на дату получения предприятием товаров или предоставления услуг контрагентом.

По выплатам, основанным на акциях, с денежными расчетами обязательство по приобретенным товарам или услугам первоначально признается по справедливой стоимости. На каждую отчетную дату до погашения и на дату погашения справедливая стоимость обязательства переоценивается, а изменения справедливой стоимости признаются в прибылях и убытках за текущий период.

#### **Налогообложение**

В консолидированной финансовой отчетности отражены расходы по налогообложению в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ с использованием налоговых ставок и законодательных норм, которые действуют на отчетную дату или с использованием налоговых ставок, о пересмотре которых известно на дату составления консолидированного отчета о финансовом положении. Расходы по налогу на прибыль включают текущий и отложенный налоги и признаются в консолидированном отчете о совокупном доходе, за исключением налога, относящегося к операциям, признаваемым непосредственно в составе капитала в том же или в ином периоде.

Текущий налог рассчитывается на основе сумм, ожидаемых к уплате или возмещению налоговыми органами в отношении налогооблагаемой прибыли или убытков за текущий и предшествующие периоды.

Отложенный налог на прибыль рассчитывается балансовым методом в отношении налоговых убытков, перенесенных на будущие периоды, и временных разниц между налогооблагаемой базой активов и обязательств и их балансовой стоимостью, раскрытой в консолидированном отчете о финансовом положении. В соответствии с исключением для первоначального признания, отложенные налоги не признаются в отношении временных разниц при первоначальном признании актива или обязательства по любым операциям, кроме случаев объединения компаний, если такие операции при первоначальном признании не оказывают влияния ни на сумму бухгалтерской, ни на сумму налогооблагаемой прибыли. Отложенные налоговые активы и обязательства рассчитываются с использованием ставок налогообложения, которые, как предполагается, будут действовать в период реализации налогового актива или погашения обязательства, основываясь на налоговых ставках и налоговом законодательстве, которые были установлены на дату составления консолидированного отчета о финансовом положении. Отложенные налоговые активы зачитываются против отложенных налоговых обязательств только в рамках каждой отдельной компании Группы. Отложенные налоговые активы в отношении уменьшающих налогооблагаемую базу временных разниц и перенесенных на будущие периоды налоговых убытков признаются лишь в том случае, когда существует достаточная вероятность получения в будущем налогооблагаемой прибыли, которая может быть уменьшена на сумму таких вычетов.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Позиции Группы по вопросам налогообложения, практика применения которых не ясна, пересматриваются руководством на каждую отчетную дату. Обязательства отражаются по тем позициям налога на прибыль, которые, по оценке руководства, скорее всего, могут привести к дополнительным налоговым начислениям в случае их оспаривания налоговыми органами. Оценка основана на интерпретации налогового законодательства, действующего или принятого на отчетную дату, и любого известного соответствующего судебного или иного постановления по этим вопросам. Обязательства по штрафам и пеням отражаются на основе максимально точной оценки руководства относительно затрат, необходимых для урегулирования обязательства на отчетную дату.

#### Основные средства

Основные средства Группы по состоянию на 1 января 2014 года, на дату перехода на МСФО, отражены в консолидированной финансовой отчетности по условной первоначальной стоимости, которая была определена на основании результатов независимой оценки.

Основные средства, приобретенные Группой после даты перехода на МСФО, отражаются по фактической стоимости за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения. Фактическая стоимость объектов основных средств включает в себя стоимость приобретения или строительства, а также прочие затраты, непосредственно связанные с приведением объекта в состояние, пригодное для его использования по назначению.

Расходы на ремонт и техническое обслуживание относятся на затраты по мере их осуществления. Затраты на реконструкцию и модернизацию капитализируются. Затраты, связанные с заменой части объекта основных средств, увеличивают балансовую стоимость этого объекта в случае, если вероятность того, что Группа получит будущие экономические выгоды, связанные с указанной частью объекта основных средств, является высокой, и ее стоимость можно надежно определить. Балансовая стоимость замененной части списывается.

Затраты на ремонты основных средств, приводящихся регулярно с периодичностью более 12 месяцев в соответствии с техническими требованиями, капитализируются в состав стоимости объектов основных средств в периоде их проведения, в случае соблюдения критериев капитализации, идентичных критериям, применяемым в отношении капитализации затрат, включаемых в состав первоначальной стоимости ОС.

Объекты незавершенного строительства учитываются по фактической стоимости за вычетом убытков от обесценения. Стоимость строительства включает стоимость профессиональных услуг, а также, для квалифицированных активов, затраты по займам, капитализируемые в соответствии с учетной политикой Группы. Такие объекты незавершенного строительства относятся в соответствующие категории основных средств на момент завершения строительства или готовности к запланированному использованию. Начисление амортизации по данным активам, так же, как и по прочим объектам основных средств, начинается с момента готовности активов к запланированному использованию.

Амортизация начисляется для списания фактической или оценочной стоимости основных средств (за исключением земельных участков и объектов незавершенного строительства) за вычетом ликвидационной стоимости равномерно в течение ожидаемого срока полезного использования. Ожидаемые сроки полезного использования, балансовая стоимость и метод начисления амортизации анализируются на конец каждого отчетного периода, при этом все изменения в оценках отражаются в финансовой отчетности на перспективной основе.

Предполагаемые сроки полезного использования основных групп основных средств представлены следующим образом:

Здания и сооружения	15-50 лет
Машины и оборудование	3-30 лет
Прочие основные средства	1-10 лет

Методы амортизации, предполагаемые сроки полезного использования и остаточная стоимость основных средств пересматриваются по состоянию на каждую отчетную дату, при этом все изменения в оценках учитываются в последующих периодах.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Объект основных средств списывается в случае продажи, или, когда от продолжающегося использования актива не ожидается получения будущих экономических выгод. Доход или убыток от продажи или прочего выбытия объектов основных средств определяется как разница между ценой продажи и балансовой стоимостью этих объектов и признается в прибылях или убытках.

#### Нематериальные активы

Нематериальные активы учитываются по фактической стоимости за вычетом сумм накопленной амортизации и убытков от обесценения. Амортизация исчисляется линейным методом в пределах предполагаемого срока полезного использования и отражается в составе прибыли или убытка.

Для расчета амортизации используются следующие сроки полезного использования:

Лицензии	5 лет
Программное обеспечение	5 лет
Прочее	3-5 лет

Так же в составе нематериальных активов учитываются расходы на приобретение прав и обязанностей по договорам о предоставлении мощности («Права по ДПМ») до даты ввода мощности или передачи прав и обязанностей другому лицу. Списание стоимости Прав ДПМ производится равномерными долями (ежемесячно), начиная с 1-го числа месяца, следующего за тем, в котором эти расходы были приняты к учету и до окончания срока договоров.

Методы амортизации и предполагаемые сроки полезного использования пересматриваются на каждую отчетную дату, при этом все изменения в оценках учитываются в последующих периодах.

#### Определение единицы, генерирующей денежные средства, для целей проведения теста на обесценение

Группа проводит проверку наличия индикаторов обесценения балансовой стоимости материальных и нематериальных активов на каждую отчетную дату. В случае обнаружения любых таких индикаторов рассчитывается возмещаемая стоимость соответствующего актива с целью определения размера убытка от обесценения (если таковой имеется). В тех случаях, когда невозможно оценить возмещаемую стоимость отдельного актива, Группа оценивает возмещаемую стоимость единицы, генерирующей денежные средства (ЕГДС), к которой относится такой актив. Стоимость корпоративных активов Группы также распределяется на отдельные ЕГДС или наименьшие группы ЕГДС, для которых может быть найден разумный и последовательный метод распределения.

Возмещаемая стоимость определяется как наибольшее из двух значений: справедливой стоимости актива за вычетом затрат на реализацию и ценности использования. При оценке ценности использования расчетные будущие потоки денежных средств дисконтируются до текущей стоимости с использованием коэффициента дисконтирования до налогообложения, отражающего текущую рыночную оценку стоимости денег во времени и рисков, присущих данному активу, в отношении которых оценка будущих денежных потоков не корректировалась.

Если возмещаемая стоимость актива (или ЕГДС) оказывается ниже его балансовой стоимости, балансовая стоимость этого актива (ЕГДС) уменьшается до возмещаемой стоимости. Убытки от обесценения сразу отражаются в прибылях или убытках.

#### Запасы

Запасы отражаются по наименьшей из фактической стоимости приобретения и чистой цены возможной реализации. Чистая цена возможной реализации – это расчетная цена реализации запасов за вычетом всех предполагаемых затрат на доработку и расходов на реализацию. Принятие к учету осуществляется по фактической себестоимости, включающей в себя все затраты на приобретение, заготовку и доставку до складов подразделений. Отпуск запасов производится по среднескользящей стоимости на момент отпуска. Отраслевые особенности энергетики характеризуются отсутствием незавершенного производства и готовой продукции.

### **Резервы предстоящих расходов**

Резервы предстоящих расходов отражаются в учете, когда у Группы есть обязательства (юридические или обусловленные нормами делового оборота), возникшие в результате прошлых событий, и существует высокая вероятность того, что Группа должна будет погасить данные обязательства, при этом размер таких обязательств может быть оценен.

Величина резерва предстоящих расходов, отражаемая в учете, представляет собой наилучшую оценку суммы, необходимой для погашения обязательств, определенную на конец отчетного периода с учетом рисков и неопределенностей, характерных для данных обязательств. Если величина резерва предстоящих расходов рассчитывается на основании предполагаемых денежных потоков по погашению обязательств, то резерв предстоящих расходов определяется как дисконтированная стоимость таких денежных потоков (если влияние стоимости денег во времени является существенным).

Если ожидается, что выплаты, необходимые для погашения обязательств, будут частично или полностью возмещены третьей стороной, соответствующая дебиторская задолженность отражается в качестве актива при условии полной уверенности в том, что возмещение будет получено, и наличии возможности для надежной оценки суммы этой дебиторской задолженности.

### **Хеджирование денежных потоков**

Группа применяет хеджирование денежных потоков, связанных с риском изменения курса валюты по расходам, связанным с осуществлением инвестиционных проектов, а также по покупке услуг, посредством валютных депозитов и валютных форвардных контрактов. Изменение справедливой стоимости инструмента хеджирования отражается через прочий совокупный доход и накапливается в резерве хеджирования в составе прочих компонентов капитала. Неэффективная доля изменений справедливой стоимости инструментов хеджирования денежных потоков включается в прибыли и убытки отчетного периода.

Суммы, ранее признанные в прочем совокупном доходе, реклассифицируются в прибыли и убытки в периоды, когда хеджируемая статья влияет на прибыли и убытки, в ту же строку, по которой отражается списание хеджируемой статьи. Однако если в результате ожидаемой высоковероятной сделки признается нефинансовый актив или нефинансовое обязательство, изменения, накопленные в прочем совокупном доходе, переносятся в первоначальную стоимость нефинансового актива или обязательства.

Учет хеджирования прекращается на дату: а) когда Группа прекращает отношения хеджирования, б) истечения срока действия, продажи, расторжения или исполнения инструмента хеджирования, или в) когда финансовый инструмент прекращает удовлетворять требованиям учета в качестве инструмента хеджирования. Изменения, накопленные в прочем совокупном доходе, списываются в прибыли и убытки одновременно с результатами сделки, ранее рассматриваемой как высоковероятная. Если совершение сделки, ранее рассматриваемой как высоковероятная, больше не ожидается, соответствующие изменения, накопленные в прочем совокупном доходе, сразу относятся в прибыли и убытки.

### **Финансовые инструменты**

Финансовые активы и финансовые обязательства отражаются в консолидированном отчете о финансовом положении Группы, когда Группа становится стороной по договору в отношении соответствующего финансового инструмента.

Финансовые активы и финансовые обязательства первоначально оцениваются по справедливой стоимости. Транзакционные издержки, напрямую связанные с приобретением или выпуском финансовых активов и финансовых обязательств (кроме финансовых активов и финансовых обязательств, отражаемых по справедливой стоимости через прибыли или убытки), соответственно увеличивают или уменьшают справедливую стоимость финансовых активов или финансовых обязательств при первоначальном признании.

Транзакционные издержки, напрямую относящиеся к приобретению финансовых активов или финансовых обязательств, отражаемых по справедливой стоимости через прибыли или убытки, относятся непосредственно на прибыли или убытки.

### **Метод эффективной процентной ставки**

Метод эффективной процентной ставки используется для расчета амортизированной стоимости долгового обязательства и распределения процентных доходов на соответствующий период. Эффективная процентная ставка – это ставка дисконтирования ожидаемых будущих денежных поступлений (включая все полученные или сделанные платежи по долговому инструменту, являющиеся неотъемлемой частью ЭПС, затраты по оформлению сделки и прочие премии или скидки) на ожидаемый срок до погашения долгового инструмента или (если применимо) на более короткий срок до балансовой стоимости на момент принятия долгового инструмента к учету.

Доходы по долговым инструментам отражаются по методу эффективной процентной ставки, за исключением финансовых активов, отражаемых по справедливой стоимости через прибыли и убытки.

### **Выданные займы и дебиторская задолженность**

Займы и дебиторская задолженность – это производные финансовые активы с фиксированными или определяемыми платежами, не котируемые на активном рынке. Займы и дебиторская задолженность (включая торговую и прочую дебиторскую задолженность, средства в банке) учитываются по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки за вычетом обесценения. Процентный доход признается путем применения эффективной процентной ставки, за исключением краткосрочной дебиторской задолженности, процентный доход по которой является незначительным.

### **Обесценение финансовых активов**

Финансовые активы считаются обесцененными при наличии объективных данных, свидетельствующих об уменьшении предполагаемых будущих денежных потоков по активу в результате одного или нескольких событий, произошедших после принятия финансового актива к учету.

Группа создает резерв по сомнительным долгам в отношении финансовых активов, (в том числе дебиторская задолженность, депозиты, банковские векселя) в целях отражения в отчетности достоверной информации о платежеспособности контрагентов в соответствии с моделью ожидаемых убытков по МСФО (IFRS 9) «Финансовые инструменты».

Резерв по сомнительной дебиторской задолженности – это сумма дебиторской задолженности, взвешенная на оценку вероятности непогашения («далее коэффициент вероятности непогашения»). Коэффициент вероятности непогашения устанавливается по каждому долгу контрагента на основании статистики платежей (или объективного мнения о платежеспособности контрагента) и периода просрочки.

В целях создания резерва Группа разделяет дебиторскую задолженность по группам таким как:

- индивидуальные балансы торговой дебиторской задолженности по контрагентам и видам реализуемой продукции в случае, если общая задолженность отдельного контрагента более 500 тыс. евро;
- объединенная задолженность однородных, индивидуально не существенных балансов дебиторской задолженности, по видам реализуемой продукции;
- авансы выданные;
- прочая дебиторская задолженность, в том числе по бюджетным субсидиям, долгосрочным векселям, депозитам и др.

Формирование групп дебиторской задолженности производится на основе анализа каждого баланса задолженности контрагента в индивидуальном порядке на предмет вида реализуемой продукции и его существенности.

Если по одному контрагенту в учете числится несколько видов дебиторской задолженности, возникших по разным основаниям, то классификация контрагента и отнесение его в соответствующую группу производится по самой крупной задолженности. Группа ежеквартально пересматривает и актуализирует состав данных групп, а также в случае необходимости создает новые группы. В случае изменения платежной дисциплины, основания возникновения дебиторской задолженности или ее размера, контрагент переводится в соответствующую группу.

Резерв по сомнительным долгам рассчитывается как произведение суммы дебиторской задолженности по каждому отдельному долгу (в разрезе первичных документов) на коэффициент вероятности непогашения, определенный для каждой отдельной группы в разрезе периодов просрочки оплаты. Группа для целей создания резерва по сомнительным долгам, разделяет балансы дебиторской задолженности на следующие виды:

- Непросроченная задолженность;
- Просроченная от 1 до 30 дней;
- Просроченная от 31 до 60 дней;
- Просроченная от 61 до 90 дней;
- Просроченная от 91 до 180 дней;
- Просроченная от 181 до 365 дней;
- Прочие.

Коэффициент вероятности непогашения рассчитывается на основании статистики просроченных и списанных задолженностей по каждому отдельному долгу (первичному документу) в разрезе периодов просрочки оплаты. Для расчета коэффициента используются данные о платежах / неплатежах за предыдущие пять лет. Если в анализируемом периоде списание сумм задолженности по контрагентам, входящим в группу отсутствует, то для определения коэффициента вероятности непогашения применяются профессиональные суждения.

Убыток от обесценения напрямую уменьшает балансовую стоимость всех финансовых активов, за исключением дебиторской задолженности, снижение стоимости которой осуществляется за счет формирования резерва. В случае признания безнадежной, дебиторская задолженность списывается также за счет резерва. Доходы полученные впоследствии возмещения ранее списанных сумм кредитуют счет резерва. Изменения резерва отражаются в прибылях или убытках.

#### **Прекращение признания финансовых активов**

Группа прекращает признание финансовых активов только в случае прекращения договорных прав на денежные потоки по ним или в случае передачи финансового актива и соответствующих рисков и выгод другой стороне. Если Группа не передает и не сохраняет все основные риски и выгоды от владения активом и продолжает контролировать переданный актив, то она продолжает отражать свою долю в данном активе и связанные с ним возможные обязательства. Если Группа сохраняет практически все риски и выгоды от владения переданным финансовым активом, она продолжает учитывать данный финансовый актив, а полученные при передаче средства отражает в виде обеспеченного займа.

При полном списании финансового актива разница между балансовой стоимостью актива и суммой полученного и причитающегося к получению вознаграждения, а также совокупного дохода или расхода, которые были признаны в прочем совокупном доходе и накоплены в капитале, относятся на прибыли или убытки.

#### **Финансовые обязательства**

Финансовые обязательства классифицируются либо как финансовые обязательства по справедливой стоимости через прибыли и убытки, либо как прочие финансовые обязательства.

**Выданные обеспечения обязательств и платежей**

Группа рассматривает обеспечения, выданные в качестве договоров страхования и делает выбор в пользу применяя к каждому подобному договору требований МСФО (IFRS) 4 либо МСФО (IFRS) 9. Выбор используемого стандарта, сделанный для каждого договора на дату его заключения, не пересматривается в последующем.

Если договор учитывается согласно требованиям МСФО (IFRS) 9, обязательства по обеспечению первоначально признаются по справедливой стоимости с признанием разницы между справедливой стоимостью и полученным вознаграждением в качестве расхода либо дохода Группы. После первоначального признания обязательство оценивается по наибольшей из (а) суммы резерва на потери, определенной в соответствии с разделом 5.5 МСФО (IFRS) 9, и (б) первоначально признанной суммы за вычетом накопленной суммы дохода, признанной в соответствии с принципами МСФО (IFRS) 15.

Если договор учитывается в соответствии с МСФО (IFRS) 4, обязательство первоначально признается по справедливой стоимости вознаграждения, полученного или подлежащего получению. Впоследствии резерв на покрытие убытков признается в составе прибыли или убытков, когда возможность дефолта становится вероятной на основе наилучшей оценки расходов, необходимых для урегулирования обязательств по обеспечению.

**Прочие финансовые обязательства**

Прочие финансовые обязательства, включая займы, торговую и прочую кредиторскую задолженность, первоначально отражаются в учете по справедливой стоимости за вычетом транзакционных издержек. В дальнейшем, прочие финансовые обязательства оцениваются по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки.

**Прекращение признания финансовых обязательств**

Группа прекращает признание финансовых обязательств только в случае их погашения, аннулирования или истечения срока требования по ним. Разница между балансовой стоимостью финансового обязательства, признание которого прекращается, и уплаченным или причитающимся к уплате вознаграждением признается в прибылях или убытках.

**3. НОВЫЕ И ПЕРЕСМОТРЕННЫЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ**

**Стандарты, оказывающие влияние на консолидированную финансовую отчетность**

При составлении консолидированной финансовой отчетности Группой были применены следующие новые стандарты, поправки к стандартам и интерпретации:

- МСФО (IFRS) 16 «Аренда»;
- Поправки к МСФО (IFRS) 9 «Условия предоплаты с отрицательной компенсацией»;
- Поправки к МСФО (IAS) 28 «Долгосрочные вложения в ассоциированные организации и совместные предприятия»;
- Ежегодные усовершенствования МСФО, период 2015-2017 годов «Поправки к МСФО (IFRS) 3 «Объединение бизнеса», МСФО (IFRS) 11 «Совместное предпринимательство», МСФО (IAS) 12 «Налоги на прибыль» и МСФО (IAS) 23 «Затраты по заимствованиям»;
- Поправки к МСФО (IAS) 19 «Вознаграждения работникам: изменение, сокращение или полное погашение обязательств по программе»;
- КРМФО (IFRIC) 23 «Неопределенность в отношении правил исчисления налога на прибыль»

Первое применение вышеуказанных поправок к стандартам и интерпретациям, начиная с 1 января 2019 года, не оказало значительного влияния на консолидированную финансовую отчетность Группы, за исключением влияния первого применения стандарта МСФО (IFRS) 16 «Аренда», описанного ниже.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

#### МСФО (IFRS) 16 «Аренда»

МСФО (IFRS) 16 вводит единую модель определения соглашений аренды и учета со стороны как арендодателя, так и арендатора. После вступления в силу новый стандарт заменит МСФО (IAS) 17 «Аренда» и все связанные разъяснения.

МСФО (IFRS) 16 различает договоры аренды и договоры оказания услуг на основании того, контролирует ли покупатель идентифицированный актив. Разделения между операционной арендой (внебалансовый учет) и финансовой арендой (учет на балансе) для арендатора больше нет, вместо этого используется модель, в соответствии с которой в учете арендатора должны признаваться актив в форме права пользования и соответствующее обязательство в отношении всех договоров аренды (учет на балансе по всем договорам), кроме краткосрочной аренды и аренды активов с низкой стоимостью.

Актив в форме права пользования изначально признается по первоначальной стоимости и после первоначального признания учитывается по первоначальной стоимости (с учетом нескольких исключений) за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения, с корректировкой на переоценку обязательства по аренде. Обязательство по аренде первоначально оценивается по приведенной стоимости оставшихся арендных платежей. После первоначального признания обязательство по аренде корректируется на проценты по обязательству и арендные платежи, а также, среди прочего, на влияние модификаций договора аренды. Кроме того, классификация денежных потоков также изменится, поскольку платежи по договорам операционной аренды в соответствии с МСФО (IAS) 17 классифицируются в качестве денежных потоков от операционной деятельности, тогда как в соответствии с МСФО (IFRS) 16 арендные платежи будут разбиваться на погашение основной суммы обязательства и процентов, которые будут представляться как денежные потоки от финансовой и операционной деятельности, соответственно.

В отличие от учета со стороны арендатора, учет со стороны арендодателя в соответствии с МСФО (IFRS) 16 остался практически неизменным по сравнению с МСФО (IAS) 17 и требует разделять договоры аренды на операционную или финансовую аренду.

Помимо прочего, требования к раскрытию информации в соответствии с МСФО (IFRS) 16 существенно расширились.

МСФО (IFRS) 16 применяется в отношении годовых отчетных периодов, начинающихся не ранее 1 января 2019 года, включая промежуточные периоды, начинающиеся не ранее 1 января 2019 года. Допускается досрочное применение МСФО (IFRS) 16.

Влияние применения МСФО (IFRS) 16 «Договоры аренды» на консолидированный отчет о финансовом положении по состоянию на 1 января 2019 года представлено ниже:

	<b>Без применения МСФО (IFRS) 16</b>	<b>Эффект от применения МСФО (IFRS) 16</b>	<b>С применением МСФО (IFRS) 16</b>
<b>АКТИВЫ</b>			
<b>Внеоборотные активы</b>			
Активы в форме права пользования	-	663 314	663 314
<b>Итого внеоборотные активы</b>	<b>-</b>	<b>663 314</b>	<b>663 314</b>
<b>Оборотные активы</b>			
Торговая и прочая дебиторская задолженность	15 329 374	50 704	15 380 078
<b>Итого оборотные активы</b>	<b>15 329 374</b>	<b>50 704</b>	<b>15 380 078</b>
<b>КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>			
<b>Долгосрочные обязательства</b>			
Обязательства по аренде	-	546 400	546 400
<b>Итого долгосрочные обязательства</b>	<b>-</b>	<b>546 400</b>	<b>546 400</b>
<b>Краткосрочные обязательства</b>			
Торговая и прочая кредиторская задолженность	9 001 961	167 618	9 169 579
<b>Итого краткосрочные обязательства</b>	<b>9 001 961</b>	<b>167 618</b>	<b>9 169 579</b>

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Сверка обязательств по операционной аренде Группы на 31 декабря 2018 года, ранее раскрытых в консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2018 года, и обязательств по аренде, признанных при первоначальном применении МСФО (IFRS) 16 «Аренда» на 1 января 2019 года, представлена в таблице ниже:

<b>Минимальные платежи по операционной аренде на 31 декабря 2018 года</b>	<b>2 433 240</b>
Исключение будущих переменных платежей за аренду	(725 049)
Влияние дисконтирования	(994 173)
<b>Обязательства по аренде признанные на 1 января 2019 года</b>	<b>714 018</b>
Прочие корректировки	(50 704)
<b>Активы в форме права пользования, признанные на 1 января 2019 года</b>	<b>663 314</b>

#### Новые и пересмотренные МСФО, выпущенные, но еще не вступившие в силу

Группа не применяла следующие новые и пересмотренные МСФО, выпущенные, но еще не вступившие в силу:

- МСФО (IFRS) 17 «Договоры страхования»<sup>1</sup>;
- Поправки к МСФО (IFRS) 10 и МСФО (IAS) 28 «Продажа или взнос активов в сделках между инвестором и его ассоциированной организацией или совместным предприятием»<sup>2</sup>;
- Поправки к МСФО (IFRS) 3 «Определение бизнеса»;
- Поправки к МСФО (IAS) 1 и МСФО (IAS) 8 «Определение существенности»;
- Поправки к МСФО (IAS) 1 (в рамках проекта по формированию Ежегодных улучшений МСФО циклов 2010—2012 гг.) «Классификация обязательств в качестве краткосрочных или долгосрочных»;
- Поправки к МСФО (IFRS) 9, МСФО (IAS) 39 и МСФО (IFRS) 7 «Реформа базовой процентной ставки»;
- Концептуальные основы Поправки к ссылкам на «Концептуальные основы» в стандартах МСФО.

<sup>1</sup> Действуют в отношении годовых отчетных периодов, начинающихся с 1 января 2021 года, с возможностью досрочного применения.

<sup>2</sup> Дата вступления в силу будет определена позднее, возможно досрочное применение.

Руководство не ожидает, что принятие перечисленных выше стандартов окажет существенное влияние на финансовую отчетность Группы в будущих периодах.

#### 4. СУЩЕСТВЕННЫЕ ДОПУЩЕНИЯ И ИСТОЧНИКИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В ОЦЕНКАХ

Группа использует оценки и делает допущения, которые оказывают влияние на отражаемые в консолидированной финансовой отчетности суммы активов и обязательств в течение следующего финансового года. Оценки и суждения подвергаются постоянному критическому анализу и основаны на прошлом опыте руководства и других факторах, в том числе на ожиданиях относительно будущих событий, которые считаются обоснованными в сложившихся обстоятельствах. Фактические результаты могут отличаться от оценочных. Руководство также использует некоторые суждения, помимо суждений для получения оценок, в процессе применения учетной политики. Суждения, которые оказывают наиболее значительное влияние на показатели, отраженные в консолидированной финансовой отчетности, и оценки, которые могут привести к необходимости существенной корректировки балансовой стоимости активов и обязательств в течение следующего года, включают следующее:

##### Дебиторская задолженность

Резерв под обесценение дебиторской задолженности сформирован на основе оценки руководством Группы возможности ухудшения собираемости дебиторской задолженности отдельных потребителей по сравнению с предыдущими прогнозами. Если отмечается снижение кредитоспособности крупного потребителя или масштабы фактической неуплаты превысят прогнозные, то фактические результаты могут отличаться от оценочных значений.

## **ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

### **ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)**

---

По состоянию на 31 декабря 2019 года сумма резерва по торговой и прочей сомнительной дебиторской задолженности составляет 5 433 597 тыс. руб. (31 декабря 2018 года: 5 144 382 тыс. руб.), как раскрыто в Примечании 16.

#### **Сроки полезного использования основных средств**

Амортизация объектов основных средств начисляется равномерно в течение их сроков полезного использования. Сроки полезного использования рассчитываются на основе бизнес-планов и ожиданий руководства относительно использования данных объектов основных средств в деятельности Группы.

Факторы, которые могут повлиять на оценку срока полезного использования и ликвидационной стоимости активов Группы, представлены ниже:

- изменение в интенсивности использования объектов основных средств;
- изменения в законодательной базе;
- изменения в бизнес-плане Группы; и
- наличие элементов неопределенности в операционной деятельности.

Все вышеперечисленные факторы могут повлиять на амортизацию основных средств и их балансовую и ликвидационную стоимость.

В ходе подготовки консолидированной финансовой отчетности за 2019 год, руководство оценило сроки полезного использования на предмет необходимости проведения их корректировки. Данная оценка основывалась на текущем состоянии объекта основных средств и предполагаемом сроке, в течение которого объект будет приносить экономические выгоды Группе. В результате проведенной оценки корректировка сроков полезного использования не оказала существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность Группы за 2019 год.

#### **Обесценение материальных и нематериальных активов**

Все мощности Группы не отделимы в рамках осуществляемой деятельности и являются единой единицей, генерирующей денежные средства (ЕГДС). Обесценение материальных и нематериальных активов рассматривается в отношении активов группы в целом.

#### **Условное вознаграждение от выбытия дочернего предприятия**

Сумма вознаграждения от реализации в 2016 году дочернего предприятия ООО «ТТЭЦ» включает в себя условное вознаграждение, подлежащее получению после 1 апреля 2019 года и зависящее от наступления будущих событий и получения синергии от интеграции покупателем (Примечание 16). Вероятность наступления этих событий и получение синергии являются источниками неопределенности в оценке суммы вознаграждения к получению. Ввиду субъективности предположений оценочное значение может отличаться от фактических результатов. Разница между фактически полученным вознаграждением и его оценочным значением может существенно повлиять на консолидированные финансовые результаты Группы в будущем.

#### **Инвестиции в совместные предприятия**

Группа рассматривает инвестиции в Инвестиционное Товарищество «Фонд развития ветроэнергетики» (ИТ «ФРВ»), как инвестиции в совместное предприятие. Общее имущество ИТ «ФРВ» обособляется от иного имущества Товарищей, активы принадлежат совместному предприятию ИТ «ФРВ», стороны соглашения напрямую не имеют права собственности на активы.

По общим договорным обязательствам, связанным с осуществлением совместной инвестиционной деятельности (за исключением налоговых обязательств), Стороны несут ответственность по требованиям третьих лиц в отношении совместного предприятия только в сумме своих вложений в совместное предприятие, или в сумме обязательств по неоплаченным взносам в совместное предприятие, или и того, и другого. Кредиторы совместного предприятия не имеют права перевода требований в отношении обязательств или долгов совместного предприятия на стороны соглашения.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Стороны совместно контролируют деятельность ИТ «ФРВ» и имеют доступ к доходу от совместной деятельности. Соглашением установлены доли сторон в прибылях и убытках совместного предприятия.

#### Классификация договоров аренды

В 2017 году Группа передала в аренду АО «УСТЭК» основные средства, представляющие собой теплосети и прочие объекты, относящиеся к тепловой инфраструктуре, при этом договор аренды не содержал в себе положений, позволяющих однозначно определить классификацию аренды. На основании проведенного анализа, а также имеющейся информации в консолидированной отчетности 2017 года, данная аренда была классифицирована как финансовая. Сумма дебиторской задолженности по финансовой аренде на 31 декабря 2017 года составила 3 339 791 тыс. руб.

В 2018 году ввиду появления новых факторов и заключения дополнительных соглашений к договору аренды с АО «УСТЭК» и договора аренды с АО «УСТЭК-Челябинск», Группа провела дополнительный анализ классификации аренды. По результатам данного анализа было выявлено, что несмотря на передачу практически всех рисков, связанных с владением арендованных основных средств АО «УСТЭК» и АО «УСТЭК-Челябинск» нельзя сделать вывод о передаче практически всех экономических выгод поскольку ввиду специфичности активов, переданных в аренду и их социальной значимости срок их жизни с учетом проводимых технических мероприятий (предусмотренных действующим законодательством) не ограничен и превышает срок договора аренды. Кроме того, в соответствии с нормативными положениями и договором на создание совместного предприятия Группа может в любой момент воспользоваться правом расторжения данного договора аренды с АО «УСТЭК» и АО «УСТЭК-Челябинск» и вернуть себе все переданные в аренду основные средства. По этим причинам Группа приняла решение пересмотреть классификацию договора аренды с АО «УСТЭК» в пользу операционной и отразила в данной консолидированной отчетности в разделе внеоборотных активов основные средства, переданные в аренду, на сумму 2 812 102 тыс. руб.

Поскольку заключенные договоры аренды не содержат условий, позволяющих однозначно определить классификацию аренды как финансовую либо операционную, Группа проводила анализ классификации, в том числе применяя собственные суждения в отношении передачи практически всех рисков и экономических выгод. На основании проведенного анализа, учитывая факторы, выявленные в 2019 году, Группой было принято решение классифицировать данные договоры аренды теплосетей как операционную.

## 5. ДОХОДЫ

	<b>2019 год</b>	<b>2018 год</b>
<b>Выручка от реализации</b>		
Выручка от реализации электроэнергии	67 264 341	64 364 757
Выручка от реализации теплоэнергии	10 612 867	13 965 179
Прочая реализация	133 656	213 261
	<b>78 010 864</b>	<b>78 543 197</b>
<b>Прочие доходы</b>		
Доход от аренды	1 379 033	520 194
Пени, штрафы, неустойки	367 074	780 442
Возмещение убытка (в т. ч. за изъятие теплотрасс)	254 927	449 249
Страховое возмещение	106 862	30 000
Доходы от продажи основных средств	68 725	154 141
Доходы от оприходования товарно-материальных ценностей при разборе внеоборотных активов	39 248	67 779
Субсидии из бюджета	37 601	1 179 037
Доход от продажи ценных бумаг ассоциированных компаний	21 990	-
Корректировка по доходу по синергии от продажи дочернего предприятия	-	100 750
Прочие доходы	80 082	1 837
	<b>2 355 542</b>	<b>3 283 429</b>

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

В 2019 году уменьшение субсидии связано с передачей статуса единой теплоснабжающей организации (ЕТО) в городах Тюмень и Челябинск, данный статус в г. Тюмени был передан компании АО «Урало-Сибирская Теплоэнергетическая Компания» в 2017 году и в г. Челябинск компании АО «Урало-Сибирская Теплоэнергетическая Компания-Челябинск» в 2018 году.

#### 6. РАСХОДЫ

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
<b>Расходы на топливо, покупную электроэнергию и тепло</b>		
Топливо на производство	28 578 430	29 262 585
Покупная электроэнергия	4 931 584	4 637 119
Покупное тепло	-	716 459
	<u><b>33 510 014</b></u>	<u><b>34 616 163</b></u>
<b>Прочие расходы, связанные с производством и реализацией</b>		
Услуги диспетчера по функционированию энергосистемы	561 982	538 527
Резерв по торговой дебиторской задолженности	398 007	1 723 369
Химреагенты, вода на технологические нужды	377 497	-
Услуги по передаче электроэнергии	136 040	162 250
Услуги по передаче теплоэнергии	60 657	1 199 665
Прочие переменные расходы	131 402	504 656
	<u><b>1 665 585</b></u>	<u><b>4 128 467</b></u>

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
<b>Прочие расходы</b>		
Расходы по прочим налогам	1 245 203	2 283 799
Ремонт и техническое обслуживание	1 251 487	1 122 079
Производственные и коммунальные услуги	708 865	669 971
Материалы	673 605	569 349
Внешние информационные и телекоммуникационные услуги	478 474	426 990
Охрана труда и безопасность	290 056	295 813
Разница цены ДПМ	281 886	218 825
Страхование	274 204	279 260
Транспортные услуги	184 599	238 314
Резерв по прочей дебиторской задолженности	163 202	70 080
Консультационные и прочие профессиональные услуги	151 018	235 248
Расходы, связанные с корпоративным управлением	103 406	109 346
Аренда и иные расходы на недвижимость	82 063	220 479
Резервы по судебным искам	38 371	60 154
Резервы ТМЦ	-	196 988
Прочие расходы	557 538	605 751
	<u><b>6 483 977</b></u>	<u><b>7 602 446</b></u>

#### 7. ФИНАНСОВЫЕ ДОХОДЫ

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
Проценты по банковским депозитам	909 292	1 372 072
Амортизация дисконта долгосрочной части вознаграждения от выбытия дочернего предприятия	558 481	758 990
Проценты по займам выданным	51 634	-
Проценты на остаток денежных средств в банках	26 686	29 718
Прочие финансовые доходы	157 611	1 331
	<u><b>1 703 704</b></u>	<u><b>2 162 111</b></u>

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

**8. ФИНАНСОВЫЕ РАСХОДЫ**

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
Проценты по кредитам и займам	5 341 921	5 045 632
Процентные расходы по аренде	36 220	-
Прочие финансовые расходы	48 731	113 889
	<u><b>5 426 872</b></u>	<u><b>5 159 521</b></u>

**9. НАЛОГ НА ПРИБЫЛЬ**

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
Текущий налог	3 704 405	2 928 384
Отложенный налог	813 546	1 061 134
Корректировки налога на прибыль прошлых лет	1 198	(16 032)
<b>Налог на прибыль</b>	<u><b>4 519 149</b></u>	<u><b>3 973 486</b></u>

Ниже представлена сверка расчетных и фактических расходов по налогу на прибыль:

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
Прибыль до налогообложения	21 578 905	18 694 725
Условный расход по налогу на прибыль по ставке 20%	4 315 781	3 738 945
<i>Налоговый эффект от расходов, не принимаемых к учету для целей налога на прибыль, включая:</i>		
Проценты по долговым обязательствам сверх нормы	72 427	30 318
Материальная помощь и социальные льготы работникам	39 452	32 135
Постоянные налоговые разницы по вкладу в ООО УК «Ветроэнергетика»	(35 069)	44 419
Прочее	126 558	127 669
<b>Налог на прибыль</b>	<u><b>4 519 149</b></u>	<u><b>3 973 486</b></u>

Различия между учетом согласно принципам МСФО и налоговым законодательством Российской Федерации приводят к возникновению временных разниц между балансовой стоимостью активов и обязательств в целях составления финансовой отчетности и их базой для расчета налога на прибыль.

Налоговые последствия изменения этих временных разниц подробно представлены ниже и отражаются по ставке 20%:

**Отложенные налоговые активы**

	<u>31 декабря 2018 года</u>	<u>Отражено в составе прибыли или убытка</u>	<u>Отражено в составе прочего совокупного дохода</u>	<u>31 декабря 2019 года</u>
Налоговые убытки, прошлых лет	108 335	(59 186)	-	49 149
Торговая и прочая дебиторская задолженность	652 095	318 949	-	971 044
Обязательства по вознаграждениям работникам	38 130	8 692	-	46 822
	<u><b>798 560</b></u>	<u><b>268 455</b></u>	<u><b>-</b></u>	<u><b>1 067 015</b></u>
Взаимозачет с отложенными налоговыми обязательствами	<u>(798 560)</u>			<u>(1 067 015)</u>
<b>Отложенные налоговые активы</b>	<u><b>-</b></u>			<u><b>-</b></u>

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

	<b>31 декабря 2017 года</b>	<b>Отражено в составе прибыли или убытка</b>	<b>Отражено в составе прочего совокупного дохода</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Налоговые убытки, прошлых лет	843 237	(734 902)	-	108 335
Торговая и прочая дебиторская задолженность	-	652 095	-	652 095
Обязательства по вознаграждениям работникам	49 065	(5 484)	(5 451)	38 130
	<b>892 302</b>	<b>(88 291)</b>	<b>(5 451)</b>	<b>798 560</b>
Взаимозачет с отложенными налоговыми обязательствами	(892 302)			(798 560)
<b>Отложенные налоговые активы</b>	<b>-</b>			<b>-</b>

**Отложенные налоговые обязательства**

	<b>31 декабря 2018 года</b>	<b>Отражено в составе прибыли или убытка</b>	<b>Отражено в составе прочего совокупного дохода</b>	<b>31 декабря 2019 года</b>
Основные средства	(12 971 324)	(1 044 758)	-	(14 016 082)
Незавершенное строительство	(350)	-	-	(350)
Нематериальные активы	(307 508)	-	-	(307 508)
Прочее	(420 776)	(37 243)	67 831	(390 188)
	<b>(13 699 958)</b>	<b>(1 082 001)</b>	<b>67 831</b>	<b>(14 714 128)</b>
Взаимозачет с отложенными налоговыми активами	798 560			1 067 015
<b>Отложенные налоговые обязательства</b>	<b>(12 901 398)</b>			<b>(13 647 113)</b>

	<b>31 декабря 2017 года</b>	<b>Отражено в составе прибыли или убытка</b>	<b>Отражено в составе прочего совокупного дохода</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Основные средства	(11 420 621)	(1 550 703)	-	(12 971 324)
Незавершенное строительство	(350)	-	-	(350)
Торговая и прочая дебиторская задолженность	(520 695)	520 695	-	-
Нематериальные активы	(307 508)	-	-	(307 508)
Прочее	(477 709)	57 165	(232)	(420 776)
	<b>(12 726 883)</b>	<b>(972 843)</b>	<b>(232)</b>	<b>(13 699 958)</b>
Взаимозачет с отложенными налоговыми активами	892 302			798 560
<b>Отложенные налоговые обязательства</b>	<b>(11 834 581)</b>			<b>(12 901 398)</b>

**10. ИНВЕСТИЦИИ В СОВМЕСТНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ**

27 апреля 2017 года ПАО «Фортум» и ООО «УК «Роснано» на паритетной основе создали управляющую компанию ООО «УК» Ветроэнергетика» в целях реализации проектов электроэнергетики, работающих на базе возобновляемых источников энергии.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

В мае 2017 года ПАО «Фортум», ООО «УК «Роснано» и ООО «УК «Ветроэнергетика» учредили Инвестиционное Товарищество «Фонд развития ветроэнергетики» (ИТ «ФРВ»), целью которого является развитие в России значительных объемов ветряной генерации, реализуемой в рамках ДПМ в период с 2018 по 2022 годы.

ИТ «ФРВ» за 2018 год создало семь портфельных компаний, за 2019 год – шесть компаний, осуществляющих деятельность в сфере строительства объектов ветряной генерации.

В январе 2019 года ООО «Первый Ветропарк ФРВ» ввел объект ветряной генерации мощностью 35 МВт. В январе и марте 2020 года ООО «Второй Ветропарк ФРВ» ввел объекты ветряной генерации мощностью 197, 6 МВт.

25 февраля 2019 года Группа реализовала 50% долю участия в капитале дочернего предприятия ООО «Фортум-новая генерация» компании АО «Энергосбытовая компания «Восток». С этой даты инвестиции ПАО «Фортум» в ООО «Уралэнергосбыт» (17 мая 2019 года компания была переименована) учитываются как инвестиции в совместное предприятие.

Информация по участию в совместных предприятиях на отчетную дату указана ниже:

Название	Основная деятельность	Место регистрации и деятельности	Эффективная доля владения	
			31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
ООО «УК «Ветроэнергетика»	Реализации проектов электроэнергетики, работающих на базе возобновляемых источников энергии	Российская Федерация	50%	50%
ИТ «ФРВ»	Развитие в России значительных объемов ветряной генерации, реализуемой в рамках ДПМ	Российская Федерация	50%	50%
ООО «Уральская энергосбытовая компания»	Производство, передача и распределение тепловой энергии	Российская Федерация	50%	100%

Ниже представлена сводная финансовая информация по совместным предприятиям Группы:

	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
<b>ООО «УК «Ветроэнергетика» и ИТ «ФРВ»</b>		
Основные средства	4 376 032	4 301 401
Незавершенное строительство, прочие внеоборотные активы	29 664 322	5 587 447
Дебиторская задолженность, прочие оборотные активы	11 931 901	1 995 343
Хеджирование инвестиций портфельных компаний	269 077	(284 463)
Денежные средства и эквиваленты	8 769 974	10 603 912
Долгосрочные обязательства	(30 494 968)	(8 075 953)
Краткосрочные обязательства	(1 490 741)	(650 221)
<b>Чистые активы</b>	<b>23 025 597</b>	<b>13 477 466</b>
<b>ООО «Уралэнергосбыт»</b>		
Основные средства, нематериальные активы	4 274 339	-
Незавершенное строительство, прочие внеоборотные активы	171 908	-
Дебиторская задолженность, прочие оборотные активы	4 507 453	-
Денежные средства и эквиваленты ДС	448 328	-
Капитал 100% доли, на дату продажи	21 990	-
Долгосрочные обязательства	(4 575 449)	-
Краткосрочные обязательства	(4 657 612)	-
<b>Чистые активы</b>	<b>190 957</b>	<b>-</b>
Чистые активы совместных предприятий	23 216 554	13 477 466
<b>Доля Группы в совместных предприятиях</b>	<b>11 608 277</b>	<b>6 738 733</b>

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Разницы между вышеуказанной сводной информацией и балансовой стоимостью доли Группы в совместном предприятии включают:

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
Доля Группы в совместных предприятиях	11 608 277	6 738 733
Прочие корректировки	<u>19 890</u>	<u>19 890</u>
<b>Балансовая стоимость доли Группы в совместных предприятиях</b>	<b><u>11 628 167</u></b>	<b><u>6 758 623</u></b>

Распределенные расходы, учитываемые в качестве дебиторской задолженности на балансе инвестиционного товарищества и направленные на вознаграждение управляющей компании, а также операционные расходы портфельных компаний в отчетности Группы признаются в качестве расходов текущего периода.

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
<b>ООО «УК «Ветроэнергетика» и ИТ «ФРВ»</b>		
Выручка	1 810 443	662 517
Расходы	<u>(1 812 084)</u>	<u>(1 152 030)</u>
<b>Прибыль/(Убыток) за год</b>	<b><u>(1 641)</u></b>	<b><u>(489 513)</u></b>
Хеджирование денежных потоков	269 077	(284 463)
<b>Итого совокупный доход/(расход) за год</b>	<b><u>267 436</u></b>	<b><u>(773 976)</u></b>

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
<b>ООО «Уралэнергосбыт»</b>		
Выручка	21 764 139	-
Расходы	<u>(21 575 445)</u>	<u>-</u>
<b>Прибыль за год</b>	<b><u>188 694</u></b>	<b><u>-</u></b>
Итого совокупная прибыль/(убыток) совместных предприятий	456 130	(773 976)
<b>Итого доля Группы в совокупной прибыли/(убытке) совместных предприятий</b>	<b><u>228 065</u></b>	<b><u>(386 988)</u></b>

В 2019 году ООО УК «Ветроэнергетика» выплатило дивиденды в пользу Группы в сумме 184 111 тыс. руб. (в 2018 году 177 731 тыс. руб.).

#### 11. ПРИБЫЛЬ НА АКЦИЮ

Показатели прибыли и средневзвешенного количества обыкновенных акций, использованные для расчета базовой и разводненной прибыли на акцию, приведены ниже:

	<u>2019 год</u>	<u>2018 год</u>
Прибыль за год, принадлежащая акционерам Компании	17 059 756	14 721 239
Средневзвешенное количество обыкновенных акций, шт.	<u>880 387 078</u>	<u>880 387 078</u>
<b>Базовая и разводненная прибыль на акцию, руб.</b>	<b><u>19.38</u></b>	<b><u>16.72</u></b>

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

**12. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА И НЕЗАВЕРШЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО**

	Земельные участки	Здания и сооружения	Машины и оборудование	Незавер- шенное строительство	Итого
<b>Стоимость приобретения или оценочная стоимость</b>					
<b>На 1 января 2018 года</b>	<b>216 391</b>	<b>67 679 146</b>	<b>105 796 466</b>	<b>4 328 816</b>	<b>178 020 819</b>
Приобретения	-	3 405	93 895	3 107 685	3 204 985
Ввод в эксплуатацию построенных объектов	-	1 827 163	2 457 988	(4 285 151)	-
Выбытия	(18 425)	(60 256)	(86 005)	-	(164 686)
Возврат из финансовой аренды	1 576	3 679 133	57 126	-	3 737 835
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>199 542</b>	<b>73 128 591</b>	<b>108 319 470</b>	<b>3 151 350</b>	<b>184 798 953</b>
Приобретения	-	2 815	87 061	4 755 073	4 844 949
Ввод в эксплуатацию построенных объектов	-	1 611 446	4 197 849	(5 809 295)	-
Материалы, демонтированные в ходе капитальных ремонтов	-	-	(632 628)	632 628	-
Выбытия	(14 000)	(224 893)	(83 553)	-	(322 446)
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>185 542</b>	<b>74 517 959</b>	<b>111 888 199</b>	<b>2 729 756</b>	<b>189 321 456</b>
<b>Накопленная амортизация</b>					
<b>На 1 января 2018 года</b>	<b>-</b>	<b>(16 751 197)</b>	<b>(19 925 656)</b>	<b>-</b>	<b>(36 676 853)</b>
Выбытия	-	53 531	69 617	-	123 148
Возврат из финансовой аренды	-	(922 208)	(3 525)	-	(925 733)
Амортизационные отчисления	-	(3 179 765)	(5 340 830)	-	(8 520 595)
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>-</b>	<b>(20 799 639)</b>	<b>(25 200 394)</b>	<b>-</b>	<b>(46 000 033)</b>
Выбытия	-	131 952	76 806	-	208 758
Амортизационные отчисления	-	(3 147 932)	(5 478 418)	-	(8 626 350)
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>-</b>	<b>(23 815 619)</b>	<b>(30 602 006)</b>	<b>-</b>	<b>(54 417 625)</b>
<b>Балансовая стоимость</b>					
<b>На 1 января 2018 года</b>	<b>216 391</b>	<b>50 927 949</b>	<b>85 870 810</b>	<b>4 328 816</b>	<b>141 343 966</b>
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>199 542</b>	<b>52 328 952</b>	<b>83 119 076</b>	<b>3 151 350</b>	<b>138 798 920</b>
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>185 542</b>	<b>50 702 340</b>	<b>81 286 193</b>	<b>2 729 756</b>	<b>134 903 831</b>

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Материалы, демонтированные в ходе капитальных ремонтов, представляют собой лопатки, снятые с газовых турбин и направленные на техническую экспертизу для целей проверки на предмет возможного использования в ходе последующих капитальных ремонтов.

**13. АКТИВЫ В ФОРМЕ ПРАВА ПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО АРЕНДЕ**

	Офисные помещения	Земельные участки	Итого
<b>Капитализированные затраты по аренде на 31 декабря 2018 года</b>	-	-	-
Эффект от применения МСФО 16	446 119	217 194	663 313
<b>Активы в форме права пользования на 1 января 2019 года</b>	<b>446 119</b>	<b>217 194</b>	<b>663 313</b>
Амортизация	(127 426)	(5 027)	(132 453)
<b>Активы в форме права пользования на 31 декабря 2019 года</b>	<b>318 693</b>	<b>212 167</b>	<b>530 860</b>

**Кредиторская задолженность по договорам аренды и обязательства, существовавшие в рамках финансовой аренды на 31 декабря 2018 года**

Эффект от применения МСФО 16	714 018
<b>На 1 января 2019 года</b>	<b>714 018</b>
Погашение арендных обязательств	(174 231)
Начисление процентных расходов по арендным обязательствам	36 220
Переоценка обязательств, выраженных в иностранной валюте	(27 863)
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>548 144</b>

Процентные расходы по арендным обязательствам за 2019 год составили 36 220 тыс. руб. данные расходы были включены в состав финансовых расходов в консолидированном отчете о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе.

**14. НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ**

	Лицензии	Программ- ное обеспе- чение	Прочие активы	Права по ДПМ	Итого
<b>Стоимость приобретения</b>					
<b>На 1 января 2018 года</b>	310 095	1 089 709	407 404	1 546 835	3 354 043
Приобретения	11 543	75 645	6 213	-	93 401
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>321 638</b>	<b>1 165 354</b>	<b>413 617</b>	<b>1 546 835</b>	<b>3 447 444</b>
Приобретения	27 515	21 998	-	-	49 513
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>349 153</b>	<b>1 187 352</b>	<b>413 617</b>	<b>1 546 835</b>	<b>3 496 957</b>
<b>Накопленная амортизация</b>					
<b>На 1 января 2018 года</b>	(154 050)	(631 906)	(22 895)	(9 295)	(818 146)
Амортизационные отчисления	(45 505)	(98 962)	(29 715)	(111 548)	(285 730)
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>(199 555)</b>	<b>(730 868)</b>	<b>(52 610)</b>	<b>(120 843)</b>	<b>(1 103 876)</b>
Амортизационные отчисления	(39 215)	(118 626)	(31 270)	(111 549)	(300 660)
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>(238 770)</b>	<b>(849 494)</b>	<b>(83 880)</b>	<b>(232 392)</b>	<b>(1 404 536)</b>
<b>Балансовая стоимость</b>					
<b>На 1 января 2018 года</b>	<b>156 045</b>	<b>457 803</b>	<b>384 509</b>	<b>1 537 540</b>	<b>2 535 897</b>
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>122 083</b>	<b>434 486</b>	<b>361 007</b>	<b>1 425 992</b>	<b>2 343 568</b>
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>110 383</b>	<b>337 858</b>	<b>329 737</b>	<b>1 314 443</b>	<b>2 092 421</b>

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

#### 15. ЗАПАСЫ

	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
Запасные части	603 991	460 339
Топливо	541 997	430 266
Прочие материалы	275 391	286 414
<b>Итого запасы</b>	<b>1 421 379</b>	<b>1 177 019</b>

Движение резерва под обесценение запасов представлено в таблице ниже:

	2019 год	2018 год
<b>На начало года</b>	<b>584 034</b>	<b>387 046</b>
Начисление	210 198	452 443
Восстановление	(223 840)	(255 455)
<b>На конец года</b>	<b>570 392</b>	<b>584 034</b>

#### 16. ТОРГОВАЯ И ПРОЧАЯ ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

##### Долгосрочная дебиторская задолженность

	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
Дебиторская задолженность от реализации дочернего предприятия ООО «Тобольская ТЭЦ» компании ПАО «Сибур Холдинг»	1 582 977	3 242 341
Векселя	359 568	387 074
Дебиторская задолженность по мировому соглашению с МУП «ЧКТС»	-	976 929
Прочая дебиторская задолженность (в т. ч. %)	68 751	84 766
<b>Итого долгосрочная дебиторская задолженность</b>	<b>2 011 296</b>	<b>4 691 110</b>

Долгосрочная дебиторская задолженность МУП «ЧКТС» была рефинансирована и в соответствии с мировым соглашением подлежит погашению в период до конца 2020 года, включая проценты за отсрочку выплат и учитывается в составе краткосрочной дебиторской задолженности.

5 февраля 2016 года ПАО «Фортум» реализовало 100% долю участия в дочернем предприятии ООО «Тобольская ТЭЦ» компании ПАО «СИБУР Холдинг». Денежное вознаграждение включало в себя:

- фиксированное вознаграждение в размере 1 200 000 тыс. руб. и корректировку цены на величину оборотного капитала в размере 253 500 тыс. руб., выплаченные по состоянию на начало мая 2016 года;
- ежемесячные перечисления платы за мощность по существующим договорам ООО «Тобольская ТЭЦ» о предоставлении мощности с даты сделки до 2020 года. Дисконтированная стоимость данной части вознаграждения составила 7 385 040 тыс. руб. на дату сделки. По состоянию на 31 декабря 2019 года дебиторская задолженность по возмещению признана в размере 2 061 001 тыс. руб. как краткосрочная часть (на 31 декабря 2018 года в размере 3 733 147 тыс. руб., в том числе 1 266 457 тыс. руб. – долгосрочная часть и 2 365 940 тыс. руб. – краткосрочная часть);
- условное вознаграждение, за синергию от интеграции ООО «Тобольская ТЭЦ» в производственную площадку и инфраструктуру ПАО «СИБУР Холдинг» в Тобольске. Данная часть вознаграждения была посчитана как среднее значение итоговых результатов, получаемых при реализации различных сценариев синергии, и составила 1 343 074 тыс. руб. на дату сделки. Дебиторская задолженность по условному вознаграждению по состоянию на 31 декабря 2019 года в размере 1 913 548 тыс. руб. в том числе 1 582 977 тыс. руб. – долгосрочная часть и 330 971 тыс. руб. – краткосрочная часть (на 31 декабря 2018 года в размере 1 973 925 тыс. руб. из них 1 763 025 отражена в составе внеоборотных активов, а 210 900 в составе оборотных активов).

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

В 2019 году ПАО «СИБУР Холдинг» был получен доход от синергии, согласованная часть которого была выплачена Компании, как и в 2018 году. Доход ПАО «Фортум» от синергии в 2019 году превысил на 22 814 тыс. руб. расчетную оценку синергии 2019 года в 308 157 тыс. руб. (в 2018 году доход от синергии превысил на 100 750 тыс. руб. расчетную оценку 2018 года в 110 150 тыс. руб.) (Примечание 5).

**Краткосрочная торговая и прочая дебиторская задолженность**

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Торговая дебиторская задолженность	14 258 600	15 417 595
Дебиторская задолженность от реализации дочернего предприятия ПАО «Сибур Холдинг»	2 391 973	2 466 690
Прочая дебиторская задолженность	2 224 801	1 521 981
Проценты к получению	7 784	20 483
Резерв по торговой дебиторской задолженности	(4 992 426)	(4 805 719)
Резерв по прочей дебиторской задолженности	(441 171)	(338 663)
<b>Итого финансовые активы</b>	<b>13 449 561</b>	<b>14 282 367</b>
Авансы и предоплаты	379 430	409 416
НДС к возмещению	759 753	637 591
<b>Итого нефинансовые активы</b>	<b>1 139 183</b>	<b>1 047 007</b>
<b>Итого торговая и прочая дебиторская задолженность</b>	<b>14 588 744</b>	<b>15 329 374</b>

Ниже представлен анализ торговой дебиторской задолженности по срокам просрочки:

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Текущая	8 490 087	8 815 528
1-90 дней	614 005	1 134 394
90-180 дней	280 769	657 375
От 180 дней	4 873 739	4 810 298
<b>Итого</b>	<b>14 258 600</b>	<b>15 417 595</b>

Ниже представлен анализ резерва по торговой дебиторской задолженности по срокам просрочки:

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Текущая	56 972	35 429
1-90 дней	265 713	196 853
90-180 дней	205 499	355 033
От 180 дней	4 464 242	4 218 404
<b>Итого</b>	<b>4 992 426</b>	<b>4 805 719</b>

Ниже представлен анализ торговой дебиторской задолженности в нетто-оценке по срокам просрочки:

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Текущая	8 433 115	8 780 099
1-90 дней	348 292	937 541
90-180 дней	75 270	302 342
От 180 дней	409 497	591 894
<b>Итого</b>	<b>9 266 174</b>	<b>10 611 876</b>

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Изменение резерва по сомнительной торговой и прочей дебиторской задолженности:

	2019 год	2018 год
<b>На 1 января</b>	<b>5 144 382</b>	<b>3 604 260</b>
Начисление / (восстановление)	580 466	1 756 169
Использование	(291 251)	(216 047)
<b>На 31 декабря</b>	<b>5 433 597</b>	<b>5 144 382</b>

#### 17. ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА И ИХ ЭКВИВАЛЕНТЫ

	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
Депозиты	10 414 807	25 107 981
Денежные средства в кассе и банках	3 623 948	60 193
<b>Итого денежные средства и их эквиваленты</b>	<b>14 038 755</b>	<b>25 168 174</b>

Депозиты представлены рублевыми банковскими депозитами, размещенными на срок менее трех месяцев.

#### 18. УСТАВНЫЙ КАПИТАЛ

Уставный капитал Компании состоит из 880 387 078 шт. полностью оплаченных обыкновенных акций номинальной стоимостью 1,66 руб., каждая из которых дает право на один голос на собрании акционеров и право на получение дивидендов.

В течение 2019 года Компания объявила и выплатила дивиденды на 28 338 989 тыс. руб. и 28 237 726 тыс. руб. соответственно (в 2018 году 12 200 092 тыс. руб. и 12 150 076 тыс. руб. соответственно).

#### 19. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ЗАЙМЫ

Долгосрочные займы полностью представляют собой займы от компании Фортум Файненс Б.В.

##### Движение обязательств, обусловленных финансовой деятельностью

В таблице ниже представлены изменения обязательств в результате финансовой деятельности, включая изменения, обусловленные денежными потоками, так и изменения, не связанные с денежными потоками. Обязательства, обусловленные финансовой деятельностью, это те обязательства, денежные потоки от которых в консолидированном отчете о движении денежных средств были или будущие денежные потоки будут классифицированы как денежные потоки от финансовой деятельности.

	1 января 2019 года	Денежные потоки от финансовой деятельности	Прочие неденежные изменения	31 декабря 2019 года
Займы от связанных сторон	54 498 544	500 000	-	54 998 544
Обязательства по аренде	714 018	(138 011)	(27 863)	548 144
	<b>55 212 562</b>	<b>361 989</b>	<b>(27 863)</b>	<b>55 546 688</b>

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	<b>1 января 2018 года</b>	<b>Денежные потоки от финансовой деятельности</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Займы от связанных сторон	51 498 544	3 000 000	54 498 544
Банковские кредиты	2 867 707	(2 867 707)	-
	<b>54 366 251</b>	<b>132 293</b>	<b>54 498 544</b>

**20. РЕЗЕРВЫ ПРЕДСТОЯЩИХ РАСХОДОВ**

	<b>Вознаграж- дение работникам</b>	<b>Резерв по судебным искам и претензиям</b>	<b>Прочие</b>	<b>Итого</b>
<b>На 1 января 2018 года</b>	<b>419 800</b>	<b>5 415</b>	<b>8 503</b>	<b>433 718</b>
Начисление	90 381	101 929	-	192 310
Восстановление	-	(41 775)	-	(41 775)
Выплаты и использование	(181 647)	(8 782)	(15)	(190 444)
<b>На 31 декабря 2018 года</b>	<b>328 534</b>	<b>56 787</b>	<b>8 488</b>	<b>393 809</b>
Начисление	180 910	98 078	46 188	325 176
Восстановление	-	(59 191)	(900)	(60 091)
Выплаты и использование	(138 818)	(33 662)	(34)	(172 514)
<b>На 31 декабря 2019 года</b>	<b>370 626</b>	<b>62 012</b>	<b>53 742</b>	<b>486 380</b>

Корпоративная программа долгосрочного вознаграждения предоставляет ее участникам возможность получения акций материнской компании – Фортум Раша Б.В. Условия программы ежегодно утверждаются Советом директоров.

Для каждого плана долгосрочного стимулирования предусмотрен начальный трехлетний период действия, в течение которого участники программы, в случае выполнения условий утвержденных Советом директоров, получают права на акции Компании. Участники не получают права на акции компании в случае невыполнения минимальных условий программы. В случае перевыполнения условий программы, утвержденных Советом директоров, совокупная величина вознаграждения участника программы не может превышать 120% от совокупного размера его годовой заработной платы за любой календарный год. После завершения периода действия программы ее участнику начисляется сумма вознаграждения эквивалентная рыночной стоимости закрепленного количества акций материнской компании – Фортум Раша Б.В.

Для программ долгосрочного вознаграждения, начавшихся в 2013 году, предусмотрен период блокировки длительностью от одного до трех лет, в течение которого участники программы не могут продавать, передавать другим лицам, а также осуществлять прочие действия с закрепленными за ними в рамках программы акциями. После завершения периода блокировки при условии, что участник программы являлся сотрудником Компании в период блокировки, а также после публикации консолидированной финансовой отчетности за последний год периода блокировки Компания перечисляет участнику программы премию в размере денежного эквивалента закрепленных за ним акций материнской компании – Фортум Раша Б.В, за вычетом налога на доход.

На момент составления данной консолидированной финансовой отчетности Компания считает, что все участники программы доработают до момента получения данного вознаграждения.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

#### 21. ТОРГОВАЯ И ПРОЧАЯ КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
Торговая кредиторская задолженность	3 678 549	4 838 405
Проценты к уплате	746 999	786 855
Дивиденды к уплате	-	50 016
Прочая кредиторская задолженность	141 455	538 259
<b>Итого финансовые обязательства</b>	<b>4 567 003</b>	<b>6 213 535</b>
Задолженность по НДС	2 090 161	1 994 578
Задолженность по заработной плате и налогам на фонд заработной платы	725 917	598 089
Авансы полученные	112 640	195 759
<b>Итого нефинансовые обязательства</b>	<b>2 928 718</b>	<b>2 788 426</b>
<b>Итого торговая и прочая кредиторская задолженность</b>	<b>7 495 721</b>	<b>9 001 961</b>

#### 22. ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

##### Управление капиталом

Группа управляет капиталом для обеспечения непрерывной деятельности предприятий Группы в обозримом будущем и одновременной максимизации прибыли акционеров за счет оптимизации соотношения заемных и собственных средств.

Структура капитала Группы включает чистые заемные средства (заемные средства, рассматриваемые в Примечании 19, за вычетом денежных средств и их эквивалентов, рассматриваемых в Примечании 17) и собственный капитал Группы (включающий уставный капитал, эмиссионный доход, резервы и нераспределенную прибыль).

**Соотношение заемных и собственных средств на конец отчетного периода было следующим:**

	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
Займы	54 998 544	54 498 575
Денежные средства и их эквиваленты	(14 038 755)	(25 168 174)
<b>Чистые заемные средства</b>	<b>40 959 789</b>	<b>29 330 401</b>
<b>Собственный капитал</b>	<b>105 916 390</b>	<b>117 480 887</b>
<b>Отношение чистых заемных средств к собственному капиталу</b>	<b>38.7%</b>	<b>25.0%</b>

##### Задачи управления финансовыми рисками

Казначейство формирует план движения денежных средств, в котором отражается возможный эффект на движение и остаток денежных средств от реализации рискованных событий в текущем году. Потребность в оборотном капитале определяется с учетом возможной реализации таких рискованных событий. Риски для плана движения денежных средств анализируются и пересматриваются ежеквартально.

##### Рыночный риск

Основной рыночный риск, связанный с деятельностью Группы – это изменение цен на рынке электроэнергии на сутки вперед. Другие доходы от основной деятельности не подвержены влиянию рыночных рисков на горизонте планирования в текущем году, так как ключевая составляющая рыночного риска – ценовая – является фиксированной в виде цены за мощность, тарифов по регулируемым договорам и тарифам на отпуск тепловой энергии. Расходы на топливо также не несут существенного рыночного риска в силу привязки стоимости основного топлива – газа – к тарифам на газ, установленным Федеральной службой по тарифам.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

#### Управление валютным риском

Доходы и расходы Группы по основной деятельности номинированы в рублях и не зависят от динамики обменных курсов валют. Таким образом, основная производственная деятельность Группы не несет существенного валютного риска.

Валютный риск для Группы представлен риском изменения стоимости оборудования и запчастей для инвестиционной и ремонтной деятельности, так как существенная часть основного производственного оборудования Группы импортируется в РФ или производится в РФ с применением частей и материалов иностранного производства. Также цены на некоторые расходные материалы для ведения производственного процесса зависят от динамики изменения курсов валют. Валютный риск для крупных инвестиционных проектов Группа оценивает как существенный.

Для управления валютным риском в отношении финансирования крупных инвестиционных проектов в будущих периодах Группа хеджирует валютную составляющую капитальных затрат путем размещения депозитов в иностранных валютах в российских банках (Примечание 17).

Балансовая стоимость финансовых активов и обязательств, номинированных в долларах США и Евро представлена следующим образом:

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
<b>Активы</b>		
Денежные средства и их эквиваленты	3 973 314	187 659
Торговая и прочая дебиторская задолженность	11 519	3 481
<b>Итого активы</b>	<b>3 984 833</b>	<b>191 140</b>
<b>Обязательства</b>		
Торговая и прочая кредиторская задолженность	333 981	276 030
<b>Итого обязательства</b>	<b>333 981</b>	<b>276 030</b>

В приведенной ниже таблице представлено изменение прибыли Группы до налогообложения при укреплении/(ослаблении) курса доллара США и Евро по отношению к российскому рублю на 15%. Такой анализ предполагает, что все прочие параметры, в частности, процентные ставки, остаются неизменными. Данный анализ основывается на волатильности курсов иностранных валют, которую Группа считает возможной на конец отчетного периода. В анализ были включены только монетарные статьи по состоянию на конец отчетного периода, выраженные в соответствующей валюте.

	<b>31 декабря 2019 года</b>	<b>31 декабря 2018 года</b>
Эффект на прибыль	(547 628)	12 734

#### Управление риском изменения процентных ставок

Деятельность Группы подвержена риску изменения процентной ставки, поскольку Компания привлекает заемные средства с переменными ставками. В 2019 году увеличение процентной ставки по кредитам и займам на один процентный пункт привело бы к уменьшению чистой прибыли на 514 158 тыс. руб. (в 2018 году на 544 985 тыс. руб.).

#### Управление кредитным риском

Кредитный риск – это риск неисполнения контрагентами договорных обязательств и возникновения у Группы связанных с этим убытков. До вступления в договорные отношения управление по риск-контролю проводит оценку финансовой надежности потенциального контрагента, руководствуясь рейтингами международных рейтинговых агентств (Standard & Poor's, Moody's, Fitch, Dun & Bradstreet, IGK Credit Management). При отсутствии таких данных управление по риск-контролю использует общедоступную финансовую информацию для присвоения потенциальному контрагенту рейтинга финансовой надежности. Группа проводит постоянный мониторинг кредитных рейтингов контрагентов. При наличии возможности сделки распределяются между утвержденными контрагентами во избежание концентрации рисков.

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Кредитный риск контролируется за счет установления кредитных лимитов, регулярно пересматриваемых и утверждаемых руководством Группы в соответствии с полномочиями. Контрагенты, с которыми компании Группы обязаны заключать договоры в соответствии с требованиями законодательства, проходят процедуру оценки надежности, однако кредитный лимит таким компаниям согласовывается автоматически.

Торговая дебиторская задолженность представлена большим числом покупателей электрической энергии и мощности, а также тепловой энергии и распределена по группам покупателей и географическим регионам. Значительный кредитный риск в части покупателей электрической энергии и мощности представлен компаниями Северного Кавказа (официальные неплательщики оптового рынка электроэнергии и мощности). Дебиторская задолженность по данной группе контрагентов резервируется в соответствии с МСФО (IFRS) 9.

Кредитный риск по ликвидным средствам ограничен, поскольку банкам-контрагентам Группы присвоены высокие кредитные рейтинги международных рейтинговых агентств. В таблице ниже приводятся данные по остаткам на счетах в банках.

	Агентство	Рейтинг	31 декабря 2019 года	31 декабря 2018 года
АО ГПБ Банк	Moody's	Ba2	3 584 693	6 720 447
ПАО ВТБ Банк	Moody's	Baa3	2 388 509	5 083 797
АО «Нордеа Банк»	Fitch Ratings	BBB	3 392 050	526 274
ПАО Сбербанк	Moody's	Baa3	3 474 284	6 090 867
АО «АБ «РОССИЯ»	АКРА	A+	471	11 282
АО ЮниКредит Банк	АКРА	AAA	598 740	3 944 389
ПАО Росбанк	Moody's	Baa3	600 008	2 791 118
<b>Сумма риска по денежным средствам и их эквивалентам</b>			<b>14 038 755</b>	<b>25 168 174</b>

#### Управление риском ликвидности

Ответственность за управление риском ликвидности несет совет директоров, сформировавший систему управления краткосрочным, среднесрочным и долгосрочным финансированием и ликвидностью Группы. Группа контролирует риск ликвидности за счет поддержания достаточных резервов, уровня банковских кредитов и доступных заемных средств, постоянного мониторинга ожидаемых и фактических денежных потоков, и синхронизации сроков погашения финансовых активов и обязательств.

В таблице ниже представлены сроки погашения финансовых обязательств. Таблица включает в себя денежные потоки, связанные с погашением процентов и основной суммы обязательств.

	% ставка	Менее 1 года	От 1 до 2 лет	От 2 до 5 лет	Более 5 лет	Итого	Балансовая стоимость
<b>На 31 декабря 2019 года</b>							
Торговая и прочая кредиторская задолженность	-	6 748 722	-	-	-	6 748 722	6 748 722
Обязательства по аренде	3,58%- 9,94%	174 231	240 392	67 559	1 022 146	1 504 328	548 146
Займы	Моспрайм 6 мес. + маржа	4 625 112	4 643 251	57 313 960	3 886 516	70 468 839	55 745 543
<b>Итого</b>		<b>11 548 065</b>	<b>4 883 643</b>	<b>57 381 519</b>	<b>4 908 662</b>	<b>78 721 889</b>	<b>63 042 411</b>
<b>На 31 декабря 2018 года</b>							
Торговая и прочая кредиторская задолженность	-	8 215 106	-	-	-	8 215 106	8 215 106
Займы	Моспрайм 6 мес. + маржа	5 374 062	5 423 191	62 796 825	4 343 395	77 937 473	55 285 430
<b>Итого</b>		<b>13 589 168</b>	<b>5 423 191</b>	<b>62 796 825</b>	<b>4 343 395</b>	<b>86 152 579</b>	<b>63 500 536</b>

## ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)

#### Справедливая стоимость финансовых инструментов

Балансовая стоимость таких финансовых инструментов, как торговой и прочей дебиторской задолженности, денежных средств и их эквивалентов, кредиторской задолженности и начисленных расходов приблизительно соответствует их справедливой стоимости.

Финансовые инструменты Группы, справедливая стоимость которых отличается от их балансовой стоимости, представлены в таблице ниже:

	Уровень иерархии справедливой стоимости	Примечание	31 декабря 2019 года		31 декабря 2018 года	
			Балансовая стоимость	Справедливая стоимость	Балансовая стоимость	Справедливая стоимость
Займы	Уровень 3	20	54 998 544	53 404 721	54 498 575	54 859 093

Справедливая стоимость финансовых обязательств Уровня 3 рассчитывалась как приведенная стоимость будущих денежных потоков от основной суммы финансового инструмента, дисконтированных по рыночной ставке, отражающей кредитный риск сторон и проценты к уплате.

#### 23. ОПЕРАЦИИ СО СВЯЗАННЫМИ СТОРОНАМИ

Остатки по расчетам и сделкам между Компанией и ее дочерними предприятиями были исключены при консолидации, и информация о них в этом примечании не раскрывается.

В 2019 и 2018 годах в состав Ассоциированных организаций входили компании «Фортум Файненс Б.В.» (Fortum Finance B.V.), частная компания с ограниченной ответственностью, «Фортум Оуй» (Fortum Oyj), АО «Челябэнергоремонт», АО «УСТЭК», АО «УСТЭК-Челябинск», ООО «Курганский завод энергетических технологий» (Общество с ограниченной ответственностью «Фортум-Новая Генерация 1»).

В течение года организации Группы совершили следующие сделки по основной деятельности со связанными сторонами, не входящими в состав Группы:

	Реализация товаров		Покупка товаров	
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Ассоциированные организации	13 429 167	5 459 364	2 456 781	2 541 463
Совместные предприятия	2 963 961	124 268	106 324	342

Также в 2019 году Группа произвела оплаты АО «УСТЭК-Челябинск» в связи с заменой стороны в сумме 77 025 тыс. руб. и получила оплату в сумме 1 166 тыс. руб.

Вознаграждение и расходы управляющему ИТ «Фонд развития ветроэнергетики» (ООО «УК «Ветроэнергетика») за 2019 год составило 225 868 тыс. руб. (2018 год: 300 766 тыс. руб.)

	Проценты по займам выданным		Проценты по займам полученным	
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Ассоциированные организации	-	-	5 316 354	4 980 788
Совместные предприятия	51 634	-	-	-

	Дивиденды полученные		Дивиденды выплаченные	
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Ассоциированные организации	-	-	27 837 259	11 984 094
Совместные предприятия	184 111	155 731	-	-

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
*(в тысячах российских рублей, если не указано иное)*

На отчетную дату были не погашены следующие суммы:

	<b>Задолженность связанных сторон</b>		<b>Задолженность перед связанными сторонами</b>	
	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>
Ассоциированные организации	2 966 395	1 465 771	793 649	1 453 673
Совместные предприятия	978 648	102 723	12 722	342
	<b>Задолженность по займам выданным</b>		<b>Задолженность по займам полученным</b>	
	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>
Ассоциированные организации	-	-	54 998 544	54 498 544
Совместные предприятия	500 000	-	-	-
	<b>Задолженность по процентам по займам выданным</b>		<b>Задолженность по проценты по займам полученным</b>	
	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>	<b>31.12.2019</b>	<b>31.12.2018</b>
Ассоциированные организации	-	-	746 999	786 855
Совместные предприятия	32 142	-	-	-

В 2019 Группа произвела неденежную операцию в форме зачета дебиторской задолженности по договорам аренды тепловых сетей и иного имущества и кредиторской задолженности по реконструкции недвижимого имущества, с АО «УСТЭК» и АО «УСТЭК-Челябинск» на сумму 298 120 тыс. руб. и 807 364 тыс. руб.

Группа выдает займы только ассоциированным и совместным предприятиям, по этой причине у руководства есть полная информация об их платежеспособности, кредитный риск оценивается как низкий.

**Вознаграждение ключевому управленческому персоналу с учетом начисленных страховых взносов**

Размер вознаграждения, выплаченного ключевому управленческому персоналу Компании, включая генерального директора, представлено следующим образом:

	<b>2019 год</b>	<b>2018 год</b>
Долгосрочные и краткосрочные вознаграждения	466 294	486 573
Вознаграждения по окончании трудовой деятельности	7 875	4 952
<b>Итого</b>	<b>474 169</b>	<b>491 525</b>

Вознаграждение включает в себя заработную плату, а также прочие выплаты и компенсации в соответствии с условиями трудовых договоров.

В 2019 и 2018 годах вознаграждение членам Совета директоров не выплачивалось.

**24. УСЛОВНЫЕ И ДОГОВОРНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ОПЕРАЦИОННЫЕ РИСКИ**

**Договорные обязательства капитального характера**

По состоянию на 31 декабря 2019 года Группа имела договорные обязательства капитального характера по приобретению оборудования и работ капитального характера на общую сумму 4 908 624 тыс. руб. (1 943 967 тыс. руб., 42 755 тыс. евро.), на 31 декабря 2018 года – 7 170 225 тыс. руб. (1 594 862 тыс. руб., 50 316 тыс. евро, 549 тыс. долл. США).

## **ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

### **ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД (в тысячах российских рублей, если не указано иное)**

---

#### **Договоры поручительства**

В 2019 году Группой были заключены договоры поручительства с АО «ГПБ Банк» и ПАО «Сбербанк» в пользу:

- АО «Урало – Сибирская Теплоэнергетическая компания» с общим пределом ответственности в размере 1 200 000 тыс. руб., фактическая сумма представленного АО «ГПБ Банк» займа составляет 761 438 тыс. руб., и доля поручительства Группы составляет 380 718 тыс. руб. (на 31 декабря 2018 года 578 500 тыс. руб. и 289 250 тыс. руб. соответственно);
- АО «Урало – Сибирская Теплоэнергетическая компания - Челябинск» с общим пределом ответственности в размере 850 000 тыс. руб., фактическая сумма представленного ПАО «Сбербанк» займа составляет 25 000 тыс. руб., и доля поручительства Группы составляет 12 500 тыс. руб.;
- ООО «Уралэнергосбыт» с общим пределом ответственности в размере 2 414 000 тыс. руб., фактическая сумма представленного АО «ГПБ Банк» займа составляет 3 823 918 тыс. руб., и доля поручительства Группы составляет 1 911 959 тыс. руб.

Группой также заключены договоры поручительства на ОРЭМ в отношении портфельных компаний ИТ «РОСНАНО» в отношении штрафов по ДПМ в случае задержки своевременного ввода производственных мощностей ветропарков, оцененные на сумму 384 140 тыс. руб., и доля поручительства Группы составляет 192 070 тыс. руб. (на конец 2018 года 561 764 тыс. руб. и 280 882 тыс. руб., соответственно).

Общая сумма условных обязательств по поручительствам, выданным на 31 декабря 2019 года, составляла 2 497 248 тыс. руб. (на 31 декабря 2018 года 4 409 405 тыс. руб.).

Группа учитывает все договоры поручительства в соответствии с требованиями МСФО (IFRS) 4 и не начисляет на 31 декабря 2019 года каких-либо резервов, связанных с исполнением данного договора, поскольку руководство Группы оценивает вероятность дефолта по данному обеспечению как крайне маловероятную.

#### **Судебные иски**

Время от времени, в процессе деятельности Группы клиенты и контрагенты выдвигают претензии к Группе. Резервы, созданные по судебным искам, представлены в Примечании 20. По остальным искам руководство считает, что в результате разбирательства по ним Группа не понесет существенных убытков и, соответственно, резервы в консолидированной финансовой отчетности не создавались.

#### **Налогообложение**

Российское законодательство, регулирующее ведение бизнеса, продолжает быстро меняться. Интерпретация руководством такого законодательства применительно к деятельности Группы может быть оспорена соответствующими региональными и федеральными органами. В последнее время налоговые органы часто занимают более жесткую позицию при интерпретации законодательства. В результате, ранее не оспариваемые подходы к расчету налогов могут быть оспорены в ходе будущих налоговых проверок. Как правило, три года, предшествующие отчетному, открыты для проверки налоговыми органами. При определенных обстоятельствах проверки могут охватывать и более длительные периоды. Руководство Группы, основываясь на своей трактовке налогового законодательства, полагает, что все применимые налоги были начислены. Тем не менее, налоговые органы могут по-иному трактовать положения действующего налогового законодательства и различия в трактовке могут существенно повлиять на бухгалтерскую отчетность.

По состоянию на 31 декабря 2019 года руководство полагает, что его интерпретация соответствующего законодательства является обоснованной, и существует высокая вероятность того, что позиции, занятые Группой в связи с налоговым, валютным и таможенным законодательством, будут сохранены. Однако время от времени руководство Группы выявляет налоговые риски, и в каждый конкретный момент времени у Группы может существовать ряд таких налоговых рисков, которые являются более вероятными, чем отдаленные риски.

Однако руководство Группы не начислило обязательств в отношении данных рисков в консолидированной финансовой отчетности по состоянию на 31 декабря 2019 года и считает, что это является надлежащей оценкой их возможного влияния. Тем не менее, налоговые органы могут по-иному трактовать положения действующего налогового законодательства, и различия в трактовке могут существенно повлиять на консолидированную финансовую отчетность.

#### **Операционная среда**

Рынки развивающихся стран, включая Россию, подвержены экономическим, политическим, социальным, судебным и законодательным рискам, отличным от рисков более развитых рынков. Законы и нормативные акты, регулирующие ведение бизнеса в России, могут быстро изменяться, существует возможность их произвольной интерпретации. Будущее направление развития России в большой степени зависит от налоговой и кредитно-денежной политики государства, принимаемых законов и нормативных актов, а также изменений политической ситуации в стране.

Начиная с 2014 года, США и Евросоюз ввели несколько пакетов санкций в отношении ряда российских чиновников, бизнесменов и организаций. Указанные выше события затруднили доступ российского бизнеса к международным рынкам капитала, привели к росту инфляции, экономической рецессии и другим негативным экономическим последствиям. Влияние изменений в экономической ситуации на будущие результаты деятельности и финансовое положение Группы на данный момент сложно определить.

В связи с тем, что Россия добывает и экспортирует большие объемы нефти и газа, экономика России особенно чувствительна к изменениям мировых цен на нефть и газ.

В марте 2020 года мировые цены на нефть резко упали более чем на 40%, что привело к немедленному ослаблению курса российского рубля по отношению к основным валютам.

Влияние изменений в экономической ситуации на будущие результаты деятельности и финансовое положение Группы может оказаться значительным.

Помимо этого, в начале 2020 года в мире стал очень быстро распространяться новый коронавирус (COVID-19), что привело к тому, что Всемирная Организация Здравоохранения (ВОЗ) в марте 2020 года объявила начало пандемии. Меры, применяемые многими странами для сдерживания распространения COVID-19, приводят к существенным операционным трудностям для многих компаний и оказывают существенное влияние на мировые финансовые рынки. Поскольку ситуация быстро развивается, COVID-19 может существенно повлиять на деятельность многих компаний в разных секторах экономики, включая, но не ограничиваясь нарушением операционной деятельности в результате приостановки или закрытия производства, нарушения цепочек поставок, карантина персонала, снижения спроса и трудностей с получением финансирования.

На текущий момент руководство оценивает влияние COVID-19 на операционную деятельность Группы, разрабатываются и анализируются кризисные сценарии его влияния, включая потенциальное снижение цен и объемов потребления электроэнергии и мощности на рынке ОРЭМ, а также сокращение платежей потребителей за поставленную электроэнергию, мощность и тепловую энергию. Дополнительно разрабатываются мероприятия по сокращению расходов и оптимизации капитальных вложений.

С целью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия сотрудников Группы и предотвращения распространения COVID-19 были реализованы следующие мероприятия:

- осуществлен перевод основной части сотрудников Исполнительного аппарата и части сотрудников тепло-электростанций на дистанционный режим работы;
- организован учет персонала на режиме карантина (в случае возвращения сотрудников из-за рубежа либо контактах с лицами, прибывшим из-за рубежа, а также для сотрудников старше 65 лет и т. п.);
- приняты противоэпидемические меры, в том числе усиление режима дезинфекции в местах общего пользования и служебном транспорте, выдача сотрудникам индивидуальных средств защиты, перевод на круглосуточную работу здравпунктов и т.д.

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ФОРТУМ»**

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2019 ГОД**  
***(в тысячах российских рублей, если не указано иное)***

---

Кроме того, Группа может столкнуться с еще большим влиянием COVID-19 в результате его негативного влияния на глобальную экономику и основные финансовые рынки. Значительность влияния COVID-19 на операции Группы в большой степени зависит от продолжительности и распространенности влияния вируса на мировую и российскую экономику.