

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-1:

Нематериальные активы и НИОКР

Наличие и движение нематериальных активов (всего)

2019

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период					На конец периода	
		Первоначальная (фактическая) стоимость	Накопленная амортизация и убытки от обесценения	Поступило	Выбыло		Начислено амортизации по нематериальным активам с определенным сроком полезного использования	Убыток от обесценения	Первоначальная (фактическая) стоимость	Накопленная амортизация и убытки от обесценения
					Первоначальная (фактическая) стоимость	Накопленная амортизация и убытки от обесценения				
<b>Нематериальные активы - всего</b>	<b>5100</b>	<b>2 175 276</b>	<b>(1 893 123)</b>	<b>138 054</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(117 242)</b>	<b>-</b>	<b>2 313 330</b>	<b>(2 010 365)</b>
в том числе:										
Изобретения, промышленные образцы, полезные модели	5101	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Программы для ЭВМ, базы данных	5102	2 158 693	(1 888 148)	95 978	-	-	(111 935)	-	2 254 671	(2 000 083)
Товарный знак, знака обслуживания, наименование места происхождения товаров	5103	14 757	(3 149)	42 076	-	-	(5 307)	-	56 833	(8 456)
Топология интегральных микросхем	5104	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Селекционные достижения	5105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Деловая репутация организации	5106	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лицензии (кроме лицензий на пользование недрами)	5107	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лицензии на пользование недрами	5108	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие	5109	1 826	(1 826)	-	-	-	-	-	1 826	(1 826)

2018

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период					На конец периода	
		Первоначальная (фактическая) стоимость	Накопленная амортизация и убытки от обесценения	Поступило	Выбыло		Начислено амортизации по нематериальным активам с определенным сроком полезного использования	Убыток от обесценения	Первоначальная (фактическая) стоимость	Накопленная амортизация и убытки от обесценения
					Первоначальная (фактическая) стоимость	Накопленная амортизация и убытки от обесценения				
<b>Нематериальные активы - всего</b>	<b>5110</b>	<b>2 165 722</b>	<b>(1 750 139)</b>	<b>12 956</b>	<b>(3 402)</b>	<b>3 402</b>	<b>(146 386)</b>	<b>-</b>	<b>2 175 276</b>	<b>(1 893 123)</b>
в том числе:										
Изобретения, промышленные образцы, полезные модели	5111	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Программы для ЭВМ, базы данных	5112	2 158 693	(1 743 202)	-	-	-	(144 946)	-	2 158 693	(1 888 148)
Товарный знак, знака обслуживания, наименование места происхождения товаров	5113	1 801	(1 782)	12 956	-	-	(1 367)	-	14 757	(3 149)
Топология интегральных микросхем	5114	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Селекционные достижения	5115	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Деловая репутация организации	5116	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лицензии (кроме лицензий на пользование недрами)	5117	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лицензии на пользование недрами	5118	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие	5119	5 228	(5 155)	-	(3 402)	3 402	(73)	-	1 826	(1 826)

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-2:

Нематериальные активы и НИОКР

Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
<b>Всего</b>	5130	<b>1 418 306</b>	<b>1 399 387</b>	<b>1 375 586</b>
в том числе:				
изобретения, промышленные образцы, полезные модели	5131	-	-	-
программы для ЭВМ, базы данных	5132	1 414 679	1 397 561	1 371 155
товарный знак, знака обслуживания, наименование места происхождения товаров	5133	1 801	-	-
топология интегральных микросхем	5134	-	-	-
селекционные достижения	5135	-	-	-
деловая репутация организации	5136	-	-	-
лицензии (кроме лицензий на пользование недрами)	5137	-	-	-
лицензии на пользование недрами	5138	-	-	-
прочие	5139	1 826	1 826	4 431

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-3:

Нематериальные активы и НИОКР

Незаконченные и неоформленные НИОКР и незаконченные операции по приобретению нематериальных активов

2019

Наименование показателя	Код	На начало года	Изменения за период			На конец периода
			затраты за период	списано затрат как не давших положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
<b>затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего</b>	5160	296 425	124 993	(16 767)	(154 707)	249 944
Расходы на научно-исследовательские работы (стадия исследований)	5161	-	-	-	-	-
Расходы на опытно-конструкторские работы (стадия разработок)	5162	296 425	124 993	(16 767)	(154 707)	249 944
Расходы на технологические работы	5163	-	-	-	-	-
<b>незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего</b>	5180	220 745	180 292		(138 055)	262 982

2018

Наименование показателя	Код	На начало года	Изменения за период			На конец периода
			затраты за период	списано затрат как не давших положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
<b>затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего</b>	5170	170 993	125 432	-	-	296 425
Расходы на научно-исследовательские работы (стадия исследований)	5171	-	-	-	-	-
Расходы на опытно-конструкторские работы (стадия разработок)	5172	170 993	125 432	-	-	296 425
Расходы на технологические работы	5173	-	-	-	-	-
<b>незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего</b>	5190	72 590	161 111		(12 956)	220 745

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-4:

Нематериальные активы и НИОКР

Наличие и движение результатов НИОКР

2019

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период				На конец периода	
		первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы	Поступило	Выбыло		часть стоимости, списанная на расходы за период	первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы
					первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы			
НИОКР - всего	5140	-	-	154 707	-	-	(38 677)	154 707	(38 677)
в том числе:									
Результат разработки технологических процессов масштабируемого синтеза меченых соединений из исходного карбоната бария и газообразного трития	5141	-	-	19 641	-	-	(4 910)	19 641	(4 910)
Результат разработки основ принципиально новой технологии экстракционного разделения РЗЭ с использованием гидрофобно-гидрофильной пары лигандов	5142	-	-	29 569	-	-	(7 392)	29 569	(7 392)
Результат НИОКР создание производственной линии по получению органических соединений, меченных тритием	5143	-	-	13 000	-	-	(3 250)	13 000	(3 250)
Отчет о НИР "Создание новых экстрагентов для разработки новых высокоэффективных технологий разделения америция и кюрия в ядерном топливном цикле	5144	-	-	26 512	-	-	(6 628)	26 512	(6 628)
Отчет о НИР "Определение экстракционных и технологических характеристик новых экстрагентов для разработки новых высокоэффективных экстракционных технологий разделения америция и кюрия в ядерном топливном цикле	5145	-	-	28 985	-	-	(7 247)	28 985	(7 247)
Результат разработки новых экстракционных систем для разделения актинидов и РЗЭ с использованием донорных лигандов	5146	-	-	37 000	-	-	(9 250)	37 000	(9 250)

2018

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период				На конец периода	
		первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы	Поступило	Выбыло		часть стоимости, списанная на расходы за период	первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы
					первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы			
НИОКР - всего	5150	-	-	-	-	-	-	-	-

**Пояснение:**  
**Приложение 1 Таблица 1-5:**

## Основные средства

### Наличие и движение основных средств

2019

[illegible]

2018

[illegible]

**Пояснение:**

**Приложение 1 Таблица 1-6:**

**Основные средства**

**Основные средства, стоимость которых не погашается**

Наименование показателя	Код	на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
Здания		-	-	-
Сооружения и передаточные устройства		-	-	-
Машины и оборудование		-	-	-
Транспортные средства		-	-	-
Земельные участки и объекты природопользования		-	10 290	10 290
Другие виды основных средств		-	-	-
<b>ИТОГО:</b>		<b>-</b>	<b>10 290</b>	<b>10 290</b>

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-7:

Основные средства

Незавершенные капитальные вложения

2019

Наименование показателя	Код	На начало года	Резерв под снижение стоимости	Изменения за период			На конец периода	Резерв под снижение стоимости
				затраты за период	списано	принято к учету в качестве основных средств или увеличена стоимость		
Незавершенное строительство и незаконченные операции по приобретению, модернизации и т.п. основных средств - всего	5240	1 322 097	-	794 414	-	(722)	2 115 789	
в том числе:								
Сырье, материалы и т.п. активы, используемые для создания объектов ОС	5241	-	-	-	-	-	-	-
Незавершенное строительство и незаконченные операции по приобретению, модернизации и т.п. основных средств, предназначенных для сдачи в аренду	5245	-	-	-	-	-	-	-

2018

Наименование показателя	Код	На начало года	Резерв под снижение стоимости	Изменения за период			На конец периода	Резерв под снижение стоимости
				затраты за период	списано	принято к учету в качестве основных средств или увеличена стоимость		
Незавершенное строительство и незаконченные операции по приобретению, модернизации и т.п. основных средств - всего	5250	123 713	-	1 198 494	-	(110)	1 322 097	-
в том числе:								
Сырье, материалы и т.п. активы, используемые для создания объектов ОС	5251	-	-	-	-	-	-	-
Незавершенное строительство и незаконченные операции по приобретению, модернизации и т.п. основных средств, предназначенных для сдачи в аренду	5255	-	-	-	-	-	-	-

Пояснение: Финансовые вложения  
Приложение 1 Таблица 1-8: Наличие и движение финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период													На конец периода	
				поступило			выбыло (погашено)				доведение первоначальной стоимости до номинальной	текущей рыночной стоимости (убытков от обесценения)	перевод Долгосрочные/ Краткосрочные		переквалификация текущей рыночной стоимости (убытков от обесценения)	переквалификация финансового вложения		
		первоначальная стоимость	накопленная корректировка *	поступило (всего)	в т.ч. переоценка	в т.ч. прочее поступление	первоначальная стоимость	в т.ч. переоценка	в т.ч. прочее выбытие	накопленная корректировка			первоначальная стоимость	накопленная корректировка *				
Долгосрочные - всего	5301	1 521 063 920	(22 143 543)	173 761 112	7 496 583	268 350	(35 134 882)	(25 286 352)	(333 607)	50 346	2 301 689	(19 179 334)	(115 178 718)	(11 269 568)	-	-	1 544 511 432	(50 240 410)
в том числе:																		
Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций	53011	1 258 041 767	(31 608 738)	54 146 847	-	268 100	(333 607)	-	(333 607)	50 346	-	(19 028 654)	-	-	-	-	1 311 855 007	(50 587 046)
Инвестиции в дочерние общества	530111	1 237 361 808	(31 117 887)	18 680 505	-	263 100	(333 607)	-	(333 607)	50 346	-	(18 708 515)	-	-	-	16 028 491	1 271 737 197	(49 776 056)
Инвестиции в зависимые общества	530112	18 331 831	(312 242)	35 461 342	-	-	-	-	-	-	-	(451 841)	-	-	-	(16 028 491)	37 764 682	(764 083)
Инвестиции в другие организации	530113	2 348 128	(178 609)	5 000	-	5 000	-	-	-	-	-	131 702	-	-	-	-	2 353 128	(46 907)
Долговые ценные бумаги	53012	69 795 761	9 465 195	39 916 772	-	250	-	-	-	-	2 301 689	-	(69 795 762)	(11 269 568)	-	-	39 916 771	497 316
Государственные и муниципальные ценные бумаги	530121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги*	530122	69 795 761	9 465 195	39 916 772	-	250	-	-	-	-	2 301 689	-	(69 795 762)	(11 269 568)	-	-	39 916 771	497 316
Ценные бумаги иностранных эмитентов	530123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	53013	193 153 978	-	29 465 652	7 496 583	-	(34 800 381)	(25 286 352)	-	-	-	-	(43 382 956)	-	-	-	144 436 293	-
Прочие	53014	72 414	-	50 231 841	-	-	(894)	-	-	-	-	(150 680)	(2 000 000)	-	-	-	48 303 361	(150 680)
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)**	530141	72 414	-	231 841	-	-	(894)	-	-	-	-	(150 680)	-	-	-	-	303 361	(150 680)
Приобретенные права требований	530142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые	530143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	530144	-	-	50 000 000	-	-	-	-	-	-	-	-	(2 000 000)	-	-	-	48 000 000	-
Краткосрочные - всего	5305	75 048 404	5 372 962	861 276 817	858 398	252 676 271	(920 750 035)	(1 475 297)	(252 678 333)	(6 447 563)	5 240 980	-	115 178 718	11 269 568	-	-	130 753 904	15 435 947
в том числе:																		
Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций	53051	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Долговые ценные бумаги	53052	30 964 513	5 372 962	664 314 372	-	252 676 271	(695 278 885)	-	(252 678 333)	(6 447 563)	5 240 980	-	69 795 762	11 269 568	-	-	69 795 762	15 435 947
Государственные и муниципальные ценные бумаги	530521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги	530522	30 964 513	5 372 962	664 314 372	-	252 676 271	(695 278 885)	-	(252 678 333)	(6 447 563)	5 240 980	-	69 795 762	11 269 568	-	-	69 795 762	15 435 947
в том числе:																		
векселя	5305221	20 763 783	5 372 962	-	-	-	(20 763 783)	-	-	(6 283 925)	5 077 342	-	69 795 762	11 269 568	-	-	69 795 762	15 435 947
облигации*	5305222	10 200 730	-	664 314 372	-	252 676 271	(674 515 102)	-	(252 678 333)	(163 638)	163 638	-	-	-	-	-	-	-
Ценные бумаги иностранных эмитентов	530523	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	53053	31 083 891	-	125 962 445	858 398	-	(151 471 150)	(1 475 297)	-	-	-	-	43 382 956	-	-	-	48 958 142	-
Прочие	53054	13 000 000	-	71 000 000	-	-	(74 000 000)	-	-	-	-	-	2 000 000	-	-	-	12 000 000	-
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)	530541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Приобретенные права требований	530542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые	530543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	530544	13 000 000	-	71 000 000	-	-	(74 000 000)	-	-	-	-	-	2 000 000	-	-	-	12 000 000	-
Финансовых вложений - итого	5300	1 596 112 324	(16 770 581)	1 035 037 929	8 354 981	252 944 621	(955 884 917)	(26 761 649)	(253 011 940)	(6 397 217)	7 542 669	(19 179 334)	-	-	-	-	1 675 265 336	(34 804 463)

\* В отчете о движении денежных средств поступления и платежи по краткосрочным ценным бумагам со сроком обращения до 3-х месяцев отражены свернуто.

\*\* По данной строке отражен вклад по договору инвестиционного товарищества

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период										переквалифика ция текущей рыночной стоимости (убытков от обесценения)	переквалифика ция финансового вложения	На конец периода		
				поступило			выбыло (погашено)				доведение первоначальной стоимости до номинальной	текушей рыночной стоимости (убытков от обесценения)	перевод Долгосрочные/ Краткосрочные					
		первоначальная стоимость	накопленная корректировка *	поступило (всего)	в т.ч. переоценка	в т.ч. прочее поступление	первоначальная стоимость	в т.ч. переоценка	в т.ч. прочее выбытие	накопленная корректировка			первоначальная стоимость			накопленная корректировка *		
Долгосрочные - всего	5311	1 480 726 414	(17 503 149)	123 360 313	36 062 086	2 265 000	(47 585 057)	(12 279 026)	(2 250 000)	-	6 651 145	(7 307 710)	(35 437 750)	(3 983 829)	-	-	1 521 063 920	(22 143 543)
в том числе: Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций:	53111	1 213 513 273	(24 301 028)	46 778 494	-	2 265 000	(2 250 000)	-	(2 250 000)	-	-	(7 307 710)	-	-	-	-	1 258 041 767	(31 608 738)
Инвестиции в дочерние общества	531111	1 210 251 945	(23 951 886)	40 397 794	-	2 250 000	(2 250 000)	-	(2 250 000)	-	-	(7 166 001)	-	-	-	(11 037 931)	1 237 361 808	(31 117 887)
Инвестиции в зависимые общества	531112	1 246 200	(170 533)	5 054 700	-	-	-	-	-	-	-	(141 709)	-	-	-	12 030 931	18 331 831	(312 242)
Инвестиции в другие организации	531113	2 015 128	(178 609)	1 326 000	-	15 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(993 000)	2 348 128	(178 609)
Долговые ценные бумаги	53112	90 559 544	6 797 879	-	-	-	-	-	-	-	6 651 145	-	(20 763 783)	(3 983 829)	-	-	69 795 761	9 465 195
Государственные и муниципальные ценные бумаги	531121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги	531122	90 559 544	6 797 879	-	-	-	-	-	-	-	6 651 145	-	(20 763 783)	(3 983 829)	-	-	69 795 761	9 465 195
Ценные бумаги иностранных эмитентов	531123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	53113	176 653 597	-	76 509 405	36 062 086	-	(45 335 057)	(12 279 026)	-	-	-	-	(14 673 967)	-	-	-	193 153 978	-
Прочие	53114	-	-	72 414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72 414	-
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)**	531141	-	-	72 414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72 414	-
Приобретенные права требований	531142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые	531143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	531144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краткосрочные - всего	5315	64 287 185	-	2 311 428 227	1 782 324	1 162 101 873	(2 336 104 758)	(487 009)	(1 161 575 508)	(478 002)	1 867 135	-	35 437 750	3 983 829	-	-	75 048 404	5 372 962
в том числе: Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций	53151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Долговые ценные бумаги	53152	1 089 990	-	2 122 070 224	-	1 162 101 873	(2 112 959 484)	-	(1 161 575 508)	(478 002)	1 867 135	-	20 763 783	3 983 829	-	-	30 964 513	5 372 962
Государственные и муниципальные ценные бумаги	531521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги	531522	1 089 990	-	2 122 070 224	-	1 162 101 873	(2 112 959 484)	-	(1 161 575 508)	(478 002)	1 867 135	-	20 763 783	3 983 829	-	-	30 964 513	5 372 962
в том числе:																		
векселя	5315221	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 389 133	-	20 763 783	3 983 829	-	-	20 763 783	5 372 962
облигации*	5325222	1 089 990	-	2 122 070 224	-	1 162 101 873	(2 112 959 484)	-	(1 161 575 508)	(478 002)	478 002	-	-	-	-	-	10 200 730	-
Ценные бумаги иностранных эмитентов	531523	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	53153	63 197 195	-	163 358 003	1 782 324	-	(210 145 274)	(487 009)	-	-	-	-	14 673 967	-	-	-	31 083 891	-
Прочие	53154	-	-	26 000 000	-	-	(13 000 000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 000 000	-
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)	531541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Приобретенные права требований	531542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые	531543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	531544	-	-	26 000 000	-	-	(13 000 000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 000 000	-
Финансовых вложений - итого	5310	1 545 013 599	(17 503 149)	2 434 788 540	37 844 410	1 164 366 873	(2 383 689 815)	(12 766 035)	(1 163 825 508)	(478 002)	8 518 280	(7 307 710)	-	-	-	-	1 596 112 324	(16 770 581)

\* В отчете о движении денежных средств поступления и платежи по краткосрочным ценным бумагам со сроком обращения до 3-х месяцев отражены свернуто.

\*\* По данной строке отражен вклад по договору инвестиционного товарищества

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-9:

Финансовые вложения

Резерв под обесценение финансовых вложений

2019

Наименование показателя	на начало года	величина резерва, созданного в отчетном году	величина резерва, признанного прочим доходом отчетного периода	сумм резерва, использованного в отчетном году	перевод Долгосрочные/ Краткосрочные	на конец периода
<b>Долгосрочные ценные бумаги, по которым текущая рыночная стоимость не определяется - всего</b>	<b>31 608 738</b>	<b>20 273 718</b>	<b>(1 094 384)</b>	<b>(50 346)</b>	<b>-</b>	<b>50 737 726</b>
Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций	31 608 738	20 123 038	(1 094 384)	(50 346)	-	50 587 046
Инвестиции в дочерние общества	31 117 887	19 653 470	(944 955)	(50 346)	-	49 776 056
Инвестиции в зависимые общества	312 242	469 568	(17 727)	-	-	764 083
Инвестиции в другие организации	178 609	-	(131 702)	-	-	46 907
Долговые ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Государственные и муниципальные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Ценные бумаги иностранных эмитентов	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	-	-	-	-	-	-
Прочие	-	150 680	-	-	-	150 680
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)	-	-	-	-	-	-
Приобретенные права требований	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые вложения	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	-	-	-	-	-	-
<b>Краткосрочные ценные бумаги, по которым текущая рыночная стоимость не определяется</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций	-	-	-	-	-	-
Долговые ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Государственные и муниципальные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Ценные бумаги иностранных эмитентов	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	-	-	-	-	-	-
Прочие	-	-	-	-	-	-
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)	-	-	-	-	-	-
Приобретенные права требований	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые вложения	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	-	-	-	-	-	-

Наименование показателя	на начало года	величина резерва, созданного в отчетном году	величина резерва, признанного прочим доходом отчетного периода	сумм резерва, использованного в отчетном году	перевод Долгосрочные/ Краткосрочные	на конец периода
<b>Долгосрочные ценные бумаги, по которым текущая рыночная стоимость не определяется - всего</b>	<b>24 301 028</b>	<b>7 316 589</b>	<b>(8 879)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>31 608 738</b>
Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций	24 301 028	7 316 589	(8 879)	-	-	31 608 738
Инвестиции в дочерние общества	23 951 886	7 174 880	(8 879)	-	-	31 117 887
Инвестиции в зависимые общества	170 533	141 709	-	-	-	312 242
Инвестиции в другие организации	178 609	-	-	-	-	178 609
Долговые ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Государственные и муниципальные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Ценные бумаги иностранных эмитентов	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	-	-	-	-	-	-
Прочие	-	-	-	-	-	-
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)	-	-	-	-	-	-
Приобретенные права требований	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые вложения	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	-	-	-	-	-	-
<b>Краткосрочные ценные бумаги, по которым текущая рыночная стоимость не определяется</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций	-	-	-	-	-	-
Долговые ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Государственные и муниципальные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Корпоративные ценные бумаги	-	-	-	-	-	-
Ценные бумаги иностранных эмитентов	-	-	-	-	-	-
Предоставленные займы	-	-	-	-	-	-
Прочие	-	-	-	-	-	-
Вклады по договору простого товарищества (совместная деятельность)	-	-	-	-	-	-
Приобретенные права требований	-	-	-	-	-	-
Другие финансовые вложения	-	-	-	-	-	-
Депозитные вклады	-	-	-	-	-	-

Пояснение:

Финансовые вложения

Приложение 1 Таблица 1-10:

Депозитные вклады

Кредитная организация	Срок депозита	Сумма депозита		
		на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "Россельхозбанк"	365	-	3 000 000	-
ПАО "РОСБАНК"	92	-	10 000 000	-
Международный банк экономического сотрудничества	396	2 000 000	-	-
АО "Россельхозбанк"	365	10 000 000	-	-
АО "Россельхозбанк"	563	3 000 000	-	-
АО "Россельхозбанк"	563	10 000 000	-	-
АО "Россельхозбанк"	549	10 000 000	-	-
АО "Россельхозбанк"	556	10 000 000	-	-
АО "Россельхозбанк"	577	15 000 000	-	-
<b>Итого</b>		<b>60 000 000</b>	<b>13 000 000</b>	-

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-11:

Запасы

Наличие и движение запасов

2019

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период		На конец периода	
		себестоимость	величина резерва под снижение стоимости	резерв под снижение стоимости (выбыло)	убытков от снижения стоимости	себестоимость	величина резерва под снижение стоимости
<b>Запасы - всего</b>	<b>5400</b>	<b>287 276</b>	<b>(5 182)</b>	<b>1 250</b>	<b>(22 670)</b>	<b>76 728</b>	<b>(27 218)</b>
в том числе:							
сырье, материалы и другие аналогичные ценности	5401	705	(107)	18	-	1 982	(89)
затраты в незавершенном производстве	5402	-	-	-	-	-	-
готовая продукция и товары для перепродажи, в том числе	5403	276 009	(5 075)	616	(22 670)	61 154	(27 129)
здание и движимое имущество для продажи	54031	70 096	(616)	616	-	-	-
товары отгруженные	5404	-	-	-	-	-	-
прочие запасы и затраты	5405	10 562	-	-	-	13 592	-

2018

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период		На конец периода	
		себестоимость	величина резерва под снижение стоимости	резерв под снижение стоимости (выбыло)	убытков от снижения стоимости	себестоимость	величина резерва под снижение стоимости
<b>Запасы - всего</b>	<b>5420</b>	<b>170 458</b>	<b>(5 170)</b>	<b>95</b>	<b>(107)</b>	<b>287 276</b>	<b>(5 182)</b>
в том числе:							
сырье, материалы и другие аналогичные ценности	5421	1 485	(95)	95	(107)	705	(107)
затраты в незавершенном производстве	5422	-	-	-	-	-	-
готовая продукция и товары для перепродажи, в том числе	5423	142 889	(5 075)	-	-	276 009	(5 075)
здание и движимое имущество для продажи	54231	70 096	(616)	-	-	70 096	(616)
товары отгруженные	5424	-	-	-	-	-	-
прочие запасы и затраты	5425	26 084	-	-	-	10 562	-

Пояснение:  
Приложение 1 Таблица 1-12:

Дебиторская и кредиторская задолженность  
Наличие дебиторской задолженности, показанной во внеоборотных активах

2019

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период		На конец периода	
		учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	создание резерва по сомнительным долгам	использование (корректировка) резерва по сомнительным долгам	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
<b>Долгосрочная дебиторская задолженность показанная во внеоборотных активах, всего</b>	<b>5501</b>	<b>8 959 845</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13 674 337</b>	<b>-</b>
<b>Нематериальные активы</b>	<b>5502</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные поставщикам НМА	55021	-	-	-	-	-	-
краткосрочные							
авансы выданные поставщикам НМА	55022	-	-	-	-	-	-
<b>Авансы выданные поставщикам и подрядчикам по капитальному строительству, поставщикам объектов основных средств - всего</b>	<b>5503</b>	<b>156 577</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 661 122</b>	<b>-</b>
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные поставщикам ОС	55031	-	-	-	-	-	-
авансы выданные подрядчикам по капитальному строительству	55032	-	-	-	-	-	-
краткосрочные							
авансы выданные поставщикам ОС	55033	-	-	-	-	-	-
авансы выданные подрядчикам по капитальному строительству	55034	156 577	-	-	-	1 661 122	-
<b>Доходные вложения в материальные ценности</b>	<b>5504</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные поставщикам по объектам доходных вложений	55041	-	-	-	-	-	-
краткосрочные							
авансы выданные поставщикам по объектам доходных вложений	55042	-	-	-	-	-	-
<b>Прочие внеоборотные активы</b>	<b>5505</b>	<b>8 803 268</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12 013 215</b>	<b>-</b>
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные по НИОКР	55051	-	-	-	-	-	-
авансы выданные поставщикам (подрядчикам) по приобретению (созданию) поисковых активов	55052	-	-	-	-	-	-
покупатели и заказчики	55053	207 834	-	-	-	251 097	-
авансы выданные прочим поставщикам и подрядчикам	55054	-	-	-	-	-	-
прочие дебиторы	55055	8 595 434	-	-	-	11 762 118	-
краткосрочные							
авансы выданные по НИОКР	55056	-	-	-	-	-	-

авансы выданные поставщикам (подрядчикам) по приобретению (созданию) поисковых активов	55057	-	-	-	-	-	-
--	-------	---	---	---	---	---	---

2018

Наименование показателя	Код	На начало года		создание резерва по сомнительным долгам	использование (корректировка) резерва по сомнительным долгам	На конец периода	
		учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
<b>Долгосрочная дебиторская задолженность показанная во внеоборотных активах, всего</b>	<b>5521</b>	<b>5 641 271</b>	-	-	-	<b>8 959 845</b>	-
<b>Нематериальные активы</b>	<b>5522</b>	-	-	-	-	-	-
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные поставщикам НМА	55221	-	-	-	-	-	-
краткосрочные							
авансы выданные поставщикам НМА	55222	-	-	-	-	-	-
<b>Авансы выданные поставщикам и подрядчикам по капитальному строительству, поставщикам объектов основных средств - всего</b>	<b>5523</b>	<b>5 700</b>	-	-	-	<b>156 577</b>	-
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные поставщикам ОС	55231	-	-	-	-	-	-
авансы выданные подрядчикам по капитальному строительству	55232	-	-	-	-	-	-
краткосрочные							
авансы выданные поставщикам ОС	55233	-	-	-	-	-	-
авансы выданные подрядчикам по капитальному строительству	55234	5 700	-	-	-	156 577	-
<b>Доходные вложения в материальные ценности</b>	<b>5524</b>	-	-	-	-	-	-
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные поставщикам по объектам доходных вложений	55241	-	-	-	-	-	-
краткосрочные							
авансы выданные поставщикам по объектам доходных вложений	55242	-	-	-	-	-	-
<b>Прочие внеоборотные активы</b>	<b>5525</b>	<b>5 635 571</b>	-	-	-	<b>8 803 268</b>	-
в том числе:							
долгосрочные							
авансы выданные по НИОКР	55251	-	-	-	-	-	-
авансы выданные поставщикам (подрядчикам) по приобретению (созданию) поисковых активов	55252	-	-	-	-	-	-
покупатели и заказчики	55253	240 206	-	-	-	207 834	-
авансы выданные прочим поставщикам и подрядчикам	55254	20 921	-	-	-	-	-
прочие дебиторы	55255	5 374 444	-	-	-	8 595 434	-
краткосрочные							
авансы выданные по НИОКР	55256	-	-	-	-	-	-
авансы выданные поставщикам (подрядчикам) по приобретению (созданию) поисковых активов	55257	-	-	-	-	-	-

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-13:

Дебиторская и кредиторская задолженность

Наличие дебиторской задолженности, показанной в оборотных активах

2019

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период		На конец периода	
				создание резерва по сомнительным долгам	использование (корректировка) резерва по сомнительным долгам		
		учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам		восстановление резерва	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
<b>Краткосрочная дебиторская задолженность, показанная в оборотных активах, всего</b>	<b>5510</b>	<b>13 106 756</b>	<b>(1 970 441)</b>	<b>(15)</b>	<b>259</b>	<b>9 041 887</b>	<b>(1 970 197)</b>
в том числе:							
покупатели и заказчики	5511	483 625	(367)	-	200	427 269	(167)
авансы выданные прочим поставщикам и подрядчикам	5512	112	-	-	-	4 090	-
участники консолидированной группы налогоплательщиков	5513	-	-	-	-	-	-
не предъявленная к оплате начисленная выручка	5514	-	-	-	-	-	-
прочие дебиторы	5515	12 623 019	(1 970 074)	(15)	59	8 610 528	(1 970 030)

2018

Наименование показателя	Код	На начало года		Изменения за период		На конец периода	
				создание резерва по сомнительным долгам	использование (корректировка) резерва по сомнительным долгам		
		учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам		восстановление резерва	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
<b>Краткосрочная дебиторская задолженность, показанная в оборотных активах, всего</b>	<b>5530</b>	<b>9 672 792</b>	<b>(3 529 277)</b>	<b>(106)</b>	<b>1 558 942</b>	<b>13 106 756</b>	<b>(1 970 441)</b>
в том числе:							
покупатели и заказчики	5531	300 121	(335)	(32)	-	483 625	(367)
авансы выданные прочим поставщикам и подрядчикам	5532	21 910	-	-	-	112	-
участники консолидированной группы налогоплательщиков	5533	-	-	-	-	-	-
не предъявленная к оплате начисленная выручка	5534	-	-	-	-	-	-
прочие дебиторы	5535	9 350 761	(3 528 942)	(74)	1 558 942	12 623 019	(1 970 074)

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-14:

Дебиторская и кредиторская задолженность

Наличие кредиторской задолженности

2019

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Остаток на конец года
<b>Долгосрочная кредиторская задолженность - всего</b>	<b>5551</b>	<b>4 900</b>	<b>7 479</b>
в том числе:			
поставщики и подрядчики	5552	-	23
авансы полученные	5553	-	-
задолженность перед персоналом организации	5554	-	-
задолженность перед государственными внебюджетными фондами	5555	-	-
задолженность по налогам и сборам	5556	-	-
прочие кредиторы	5557	4 900	7 456
<b>Краткосрочная кредиторская задолженность - всего</b>	<b>5560</b>	<b>15 204 939</b>	<b>18 714 317</b>
в том числе:			
поставщики и подрядчики	5561	954 630	977 077
авансы полученные	5562	-	-
задолженность перед персоналом организации	5563	-	-
задолженность перед государственными внебюджетными фондами	5564	-	-
задолженность по налогам и сборам	5565	671 272	2 959 244
прочие кредиторы	5566	13 579 037	14 777 996
<b>Итого</b>	<b>5567</b>	<b>15 209 839</b>	<b>18 721 796</b>

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Остаток на конец года
<b>Долгосрочная кредиторская задолженность - всего</b>	<b>5571</b>	<b>-</b>	<b>4 900</b>
в том числе:			
поставщики и подрядчики	5572	-	-
авансы полученные	5573	-	-
задолженность перед персоналом организации	5574	-	-
задолженность перед государственными внебюджетными фондами	5575	-	-
задолженность по налогам и сборам	5576	-	-
прочие кредиторы	5577	-	4 900
<b>Краткосрочная кредиторская задолженность - всего</b>	<b>5580</b>	<b>14 569 177</b>	<b>15 204 939</b>
в том числе:			
поставщики и подрядчики	5581	736 009	954 630
авансы полученные	5582	553	
задолженность перед персоналом организации	5583	15	
задолженность перед государственными внебюджетными фондами	5584	-	-
задолженность по налогам и сборам	5585	2 035 226	671 272
прочие кредиторы	5586	11 797 374	13 579 037
<b>Итого</b>	<b>5587</b>	<b>14 569 177</b>	<b>15 209 839</b>

**Пояснение:**  
**Приложение 1 Таблица 1-15:**

**Дебиторская и кредиторская задолженность**  
**Налоги и сборы**

Наименование показателя	за 2019 г.		за 2018 г.	
	Начислено *	Уплачено **	Начислено *	Уплачено **
<b>Всего налоги и сборы:</b>	<b>54 548 872</b>	<b>(50 078 640)</b>	<b>45 952 767</b>	<b>(50 153 710)</b>
в том числе:				
<b>Федеральный бюджет - всего</b>	<b>8 087 608</b>	<b>(7 891 350)</b>	<b>6 721 800</b>	<b>(7 354 450)</b>
НДС***	(130 122)	95 321	(220 012)	183 698
Налог на прибыль****	8 204 978	(7 974 376)	6 933 174	(7 529 062)
НДФЛ	12 212	(12 212)	8 428	(8 428)
прочие*****	540	(83)	210	(658)
<b>Бюджеты субъектов Российской Федерации - всего</b>	<b>46 433 638</b>	<b>(42 166 311)</b>	<b>39 216 457</b>	<b>(42 784 882)</b>
Налог на прибыль****	46 433 090	(42 165 139)	39 214 926	(42 784 469)
Налог на имущество	548	(1 172)	1 531	(413)
Транспортный налог	-	-	-	-
прочие	-	-	-	-
<b>Местные бюджеты - всего</b>	<b>6 689</b>	<b>(119)</b>	<b>266</b>	<b>(105)</b>
Земельный налог*****	6 689	(119)	266	(105)
прочие	-	-	-	-
<b>Налог на прибыль участника КГН</b>				
<b>Страховые взносы во внебюджетные фонды</b>	<b>20 937</b>	<b>(20 860)</b>	<b>14 244</b>	<b>(14 273)</b>

\* Отражается сумма налога, подлежащая уплате (исчисленная к уплате) в бюджет организацией за текущий период (включая обязательства, по которым организация выступает налоговым агентом, пени, штрафы, уточненные налоговые декларации и расчеты по КГН)

\*\* Отражается сумма налога, фактически уплаченная организацией за отчетный период за минусом возвратов и возмещений

\*\*\* В графе уплачено за 2019 год сумма НДС, перечисленная в бюджет, уменьшена на сумму зачета с налогом на прибыль Федеральный бюджет - 95 576 тыс. руб.

\*\*\*\* В графе уплачено за 2019 год сумма налога на прибыль, перечисленная в федеральный бюджет, увеличена на сумму зачета с НДС - 95 576 тыс. руб. и на сумму зачета с налогом на прибыль по строке бюджеты субъектов РФ - 47 тыс. руб.

\*\*\*\* В графе уплачено за 2019 год сумма налога на прибыль, перечисленная в бюджеты субъектов РФ, уменьшена на сумму зачета с налогом на прибыль по строке федеральный бюджет - 47 тыс. руб.

\*\*\*\*\* В графе уплачено за 2019 год сумма прочих налогов, перечисленная в Федеральный бюджет, уменьшена на сумму излишне уплаченной госпошлины - 7 тыс. руб.

\*\*\*\*\* В графе уплачено за 2019 год сумма земельного налога уменьшена на сумму излишне уплаченного - 326 тыс. руб.

\*\*\* В графе уплачено за 2018 год сумма НДС, перечисленная в бюджет,

1) уменьшена на сумму возвращенного из бюджета излишне уплаченного налога - 1 833 тыс. руб.

2) уменьшена на сумму зачета с налогом на прибыль Федеральный бюджет - 184 039 тыс. руб.

\*\*\*\* В графе уплачено за 2018 год сумма налога на прибыль, перечисленная в бюджет,

1) увеличена по строке Федеральный бюджет на сумму зачета с НДС - 184 039 тыс. руб.

2) уменьшена на сумму возвращенного из бюджета излишне уплаченного налога, в т.ч. по строке:

Федеральный бюджет - 1 661 тыс. руб.

Бюджеты субъектов Российской Федерации - 14 948 тыс. руб.

3) уменьшена на сумму возвращенного из бюджета излишне уплаченного штрафа, в т.ч. по строке:

Федеральный бюджет - 298 тыс. руб.

Бюджеты субъектов Российской Федерации - 2 990 тыс. руб.

4) уменьшена на сумму возвращенного из бюджета излишне уплаченных пеней, в т.ч. по строке:

Федеральный бюджет - 535 тыс. руб.

Бюджеты субъектов Российской Федерации - 6 194 тыс. руб.

5) увеличена по строке Федеральнй бюджет и уменьшена по строке Бюджеты субъектов Российской Федерации на сумму зачета в размере 4 948 тыс.руб.

\*\*\*\*\* В графе уплачено за 2018 год сумма прочих налогов, перечисленная в Федеральный бюджет, уменьшена на сумму излишне уплаченной госпошлины - 7 тыс. руб.

Пояснение: Кредиты и займы  
Приложение 1 Таблица 1-16: Условия и сроки платежей по непогашенным заемным средствам

Виды заемных средств	Валюта	Срок погашения (год)	Процентная ставка	Задолженность на 31 декабря 2017 г.	Получено заемных средств*	Начислено процентов	Возвращено заемных средств, погашено процентов*	Обороты, в связи с изменением Срока гашения (год)	Курсовая разница	Задолженность на 31 декабря 2018 г.	Получено заемных средств**	Начислено процентов	Возвращено заемных средств, погашено процентов**	Обороты, в связи с изменением Срока гашения (год)	Курсовая разница	Задолженность на 31 декабря 2019 г.
Обеспеченные кредиты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Необеспеченные кредиты	RUB	2018	7,70%-9,50%	126 937	1 064 112	497	(1 191 410)	-	-	136	-	-	(136)	-	-	-
Необеспеченные кредиты	RUB	2020	7,69%	30 031 603	-	2 046 636	(7 024 746)	-	-	25 053 493	-	1 774 027	(6 775 000)	-	-	20 052 520
Необеспеченные кредиты	USD	2018	2,80%	3 168 011	-	93 725	(3 786 467)	-	524 731	-	-	-	-	-	-	-
Необеспеченные кредиты	RUB	2019	7,70%-9,37%	-	-	-	-	-	-	-	114 919 348	77 420	(114 996 759)	-	-	9
Необеспеченные кредиты	USD	2019	2,80%	3 168 011	-	96 949	(98 499)	-	654 422	3 820 883	-	83 056	(3 595 207)	-	(308 732)	-
Необеспеченные кредиты	RUB	2021	7,3%-11,85%	-	10 000 000	526 000	(518 000)	-	-	10 008 000	-	498 000	(10 506 000)	-	-	-
Необеспеченные кредиты	USD	2021	3,40%-4,56069%	11 520 040	-	223 271	(6 099 045)	-	955 441	6 599 707	-	208 197	(205 110)	-	(721 752)	5 881 042
Необеспеченные кредиты	USD	2022	3,95%	-	8 576 205	293 717	(290 456)	-	1 844 507	10 423 973	-	382 059	(385 146)	-	(1 135 031)	9 285 855
Необеспеченные кредиты	RUB	2022	6,84%	-	-	-	-	-	-	-	10 000 000	10 307	(10 307)	-	-	10 000 000
Необеспеченные кредиты	USD	2023	3,73475%-6,11344%	15 560 551	12 864 308	1 398 336	(1 401 917)	-	5 984 567	34 405 845	16 663 428	1 590 228	(32 258 678)	-	(3 686 284)	16 714 539
Займы полученные	RUB	2017	4,74%-10,50%	14	-	-	(14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Займы полученные	RUB	2018	4,24%-9,40%	166 454 118	1 377 308 510	14 003 697	(1 298 526 550)	(259 230 484)	-	9 291	-	-	(9 291)	-	-	-
Займы полученные	RUB	2019	4,24%-9,35%	153 740	25 328 200	1 254 713	(6 411 384)	259 230 484	-	279 555 753	2 109 967 271	17 370 430	(2 384 163 190)	(22 702 299)	-	27 965
Займы полученные	RUB	2020	4,00%-7,93%	31 563	425 400	17 749	(15 101)	-	-	459 611	306 472 402	3 587 469	(5 250 770)	22 702 299	-	327 971 011
Займы полученные	RUB	2021	7,15%-7,25%	-	-	-	-	-	-	-	16 000	557	(459)	-	-	16 098
Займы полученные	RUB	2022	7,00%-7,25%	-	-	-	-	-	-	-	94 000	1 866	(53 611)	-	-	42 255
Долговые обязательства				45 290 400	-	4 206 900	(34 451 700)	-	-	15 045 600	-	1 665 150	(1 660 500)	-	-	15 050 250
Облигации	RUB	2025	11,10%-11,90%	15 041 100	-	1 665 000	(1 660 500)	-	-	15 045 600	-	1 665 150	(1 660 500)	-	-	15 050 250
Облигации	RUB	2026	9,33%	30 249 300	-	2 541 900	(32 791 200)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Векселя	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого				275 504 988	1 435 566 735	24 162 190	(1 359 815 289)	-	9 963 668	385 382 292	2 558 132 449	27 248 766	(2 559 870 164)	-	(5 851 799)	405 041 544

\* В отчете о движении денежных средств поступления и платежи по операциям кэш-пуллинга за 2018 год на сумму 197 960 500 тыс. руб. отражены свернуто.

\*\* В отчете о движении денежных средств поступления и платежи по операциям кэш-пуллинга за 2019 год на сумму 766 720 925 тыс. руб. отражены свернуто.

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-17:

Кредиты и займы

Проценты по кредитам и займам

Наименование показателя	за 2019 г.	за 2018 г.
Сумма процентов, начисленная за период, всего	27 248 766	24 162 190
Сумма процентов, включенная в расходы текущего периода	27 248 766	24 162 190
Сумма капитализируемых процентов	-	-
Сумма процентов, включаемых в стоимость инвестиционного актива по займам, взятым на цели приобретения (сооружения) инвестиционного актива	-	-
Сумма включенных в стоимость инвестиционного актива процентов по займам, взятым на цели, не связанные с приобретением, сооружением и (или) изготовлением инвестиционного актива	-	-
Сумма дохода от временного использования средств полученного займа (кредита) в качестве долгосрочных и (или) краткосрочных финансовых вложений, в том числе учтенных при уменьшении расходов по займам, связанных с приобретением, сооружением и (или) изготовлением инвестиционного актива	-	-

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-18:

Оценочные обязательства

Краткосрочные оценочные обязательства

2019

Наименование показателя	На начало года	Признано		Погашено	Списано как избыточная сумма	Переведено из долгосрочных оценочных обязательств	На конец периода
		сумма, признанная в отчетном периоде	рост приведенной стоимости за отчетный период (проценты)				
<b>Всего</b>	<b>25 538</b>	<b>42 882</b>	<b>-</b>	<b>(29 855)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>38 565</b>
в том числе:							
Оценочные обязательства по выплате вознаграждений по итогам работы за год	20 420	34 004	-	(21 649)	-	-	32 775
Оценочные обязательства по оплате отпусков работников	5 118	8 878	-	(8 206)	-	-	5 790

2018

Наименование показателя	На начало года	Признано		Погашено	Списано как избыточная сумма	Переведено из долгосрочных оценочных обязательств	На конец периода
		сумма, признанная в отчетном периоде	рост приведенной стоимости за отчетный период (проценты)				
<b>Всего</b>	<b>19 171</b>	<b>27 285</b>	<b>-</b>	<b>(20 918)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25 538</b>
в том числе:							
Оценочные обязательства по выплате вознаграждений по итогам работы за год	14 063	21 177	-	(14 820)	-	-	20 420
Оценочные обязательства по оплате отпусков работников	5 108	6 108	-	(6 098)	-	-	5 118

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-19:

Обеспечения

Обеспечения обязательств

Наименование показателя	Код	на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
<b>Полученные - всего</b>	<b>5800</b>	<b>94 565 265</b>	<b>68 552 460</b>	<b>27 617 821</b>
в том числе:				
залог	5801	-	-	-
поручительство	5802	92 327 546	67 968 029	27 539 657
банковская гарантия		2 237 719	584 431	78 164
<b>Выданные - всего</b>	<b>5810</b>	<b>407 286 217</b>	<b>361 468 327</b>	<b>263 310 991</b>
в том числе:				
залог	5811	-	-	-
поручительство	5812	407 286 217	361 468 327	263 310 991

Пояснение:  
Приложение 1 Таблица 1-20:

Обеспечения  
Выданные поручительства

Наименование организаций, за которые выданы поручительства	Характер обязательств, по которым выданы поручительства	Срок действия поручительства	Характер отношений с организацией	Сумма поручительства по состоянию		
				на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
Акционерное общество «Дирекция единого заказа оборудования для АЭС»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	на весь срок действия договора поставки, в т.ч. и на срок продлонгации	Дочерние общества	12 224 193	14 008 250	12 140 666
Акционерное общество «Атомное и энергетическое машиностроение»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	31.08.2028	Дочерние общества	7 897 991	8 863 129	7 348 691
Акционерное общество «Атомное и энергетическое машиностроение»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	31.01.2024	Дочерние общества	37 470 817	42 049 765	34 864 747
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	23.05.2021	Дочерние общества	1 916 505	1 916 505	1 916 504
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	02.03.2020	Дочерние общества	2 072 330	2 072 330	2 072 330
Акционерное общество «Атомное и энергетическое машиностроение»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	19.10.2021	Дочерние общества	3 078 667	3 078 667	3 078 667
Акционерное общество «Атомное и энергетическое машиностроение»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	01.03.2024	Дочерние общества	5 273 462	6 043 096	-
Акционерное общество «Атомное и энергетическое машиностроение»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	30.10.2020	Дочерние общества	2 762 714	2 762 714	-
Акционерное общество «Атомное и энергетическое машиностроение»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	29.05.2022	Дочерние общества	3 587 218	3 587 218	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	12.01.2022	Дочерние общества	2 501 956	2 501 956	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	12.01.2021	Дочерние общества	3 105 510	3 105 510	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	13.02.2021	Дочерние общества	3 466 000	3 466 000	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	28.02.2022	Дочерние общества	3 103 596	3 103 596	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	11.05.2022	Дочерние общества	3 474 454	3 474 454	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	28.04.2025	Дочерние общества	3 249 499	3 664 583	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	14.02.2026	Дочерние общества	2 676 749	3 018 708	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	19.06.2026	Дочерние общества	2 305 477	2 587 207	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	13.02.2021	Дочерние общества	1 733 000	-	-
Акционерное общество «Русатом Автоматизированные системы управления»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	16.09.2022	Дочерние общества	2 309 491	-	-
Акционерное общество «ТЕНЕКС-Сервис»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	10.06.2021	Дочерние общества	3 261 499	-	-
Иные дочерние общества *	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа; Исполнение обязательств по договору кредита/займа; Исполнение обязательств по договору работ/услуг	01.02.2018 - 29.01.2031/ на весь срок действия договора поставки, в т.ч. и на срок продлонгации	Дочерние общества	68 572 042	47 142 115	44 931 474
Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И.Лейпунского»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	29.08.2023	Зависимые общества	74 124	-	-
Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И.Лейпунского»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	01.03.2022	Зависимые общества	219 146	245 926	-
Иные зависимые общества *	Исполнение обязательств по договору работ/услуг; Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	10.01.2018 - 09.04.2022	Зависимые общества	136 200	134 942	3 243
ООО "Турбинные технологии ААЭМ"	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	30.09.2019	Другие связанные стороны	-	484 396	484 396

RAOS Project Oy	Гарантия материнской компании	31.12.2024	Другие связанные стороны	62 406 540	71 514 450	61 980 120
Акционерное общество «Свердловский научно-исследовательский институт химического машиностроения»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	15.01.2021	Другие связанные стороны	1 500 000	1 500 000	3 757 440
Акционерное общество Инжиниринговая компания «АСЭ»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	01.03.2023	Другие связанные стороны	-	-	723 147
Акционерное общество «Атомэнергoproект»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	28.02.2023	Другие связанные стороны	1 230 468	1 230 468	1 708 205
Акционерное общество Инжиниринговая компания «АСЭ»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	23.03.2020	Другие связанные стороны	264 758	264 758	264 758
Акционерное общество «Государственный специализированный проектный институт»	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	31.12.2024	Другие связанные стороны	7 500 897	8 417 509	6 979 215
Uranium One Holding N.V	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	12.12.2021	Другие связанные стороны	-	-	21 612 363
Акционерное общество «Инжиниринговая компания «АЭМ-технологии»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	29.11.2026	Другие связанные стороны	674 959	8 096 000	-
ПАО "Машиностроительный завод "ЗиО Подольск"	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	17.03.2022	Другие связанные стороны	4 212 446	4 142 955	-
АО "КОНЦЕРН ТИТАН-2"	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	17.10.2026	Другие связанные стороны	-	10 125 677	-
Mantra Tanzania Limited	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	01.07.2023	Другие связанные стороны	14 238 311	-	-
Акционерное общество Инжиниринговая компания «АСЭ»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	18.11.2021	Другие связанные стороны	6 397 294	-	-
Акционерное общество "Атомэнергоремонт"	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	01.03.2026	Другие связанные стороны	6 326 804	-	-
Акционерное общество «Опытное Конструкторское Бюро Машиностроения имени И.И. Африкантова»	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	30.12.2024	Другие связанные стороны	7 928 731	-	-
TITAN2 IC ICTAS INSAAT ANONIM SIRKETI	Исполнение обязательств по договору работ/услуг	10.04.2024	Другие связанные стороны	5 910 262	-	-
Иные другие связанные общества	Исполнение обязательств по возврату авансового платежа; Исполнение обязательств по договору кредита/займа; Исполнение обязательств по договору работ/услуг	31.12.2017 - 28.04.2030	Другие связанные стороны	112 222 107	98 831 659	59 408 761
Прочие общества **	Исполнение обязательств по договору работ/услуг; Исполнение обязательств по возврату авансового платежа	03.07.2018 - 30.11.2021	Прочие общества	-	33 784	36 264
<b>Итого</b>				<b>407 286 217</b>	<b>361 468 327</b>	<b>263 310 991</b>

\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

\*\* исключены из состава связанных сторон за период 2018, 2019 гг

Пояснение:

Обеспечение

Приложение 1 Таблица 1-21:

Полученные поручительства и банковские гарантии

1. Полученные поручительства

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "Атомэнергомаш"	займ	31.12.2018	11 762 083	13 199 414	10 944 038
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	01.05.2020	114 687	128 702	106 711
АО "Атомэнергомаш"	займ	02.03.2022	11 500 000	11 500 000	11 500 000
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	18.10.2020	244	244	244
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	15.02.2018	-	-	244
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.11.2019	-	724	724
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.09.2018	-	-	8 672
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2018	-	-	5 109
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2018	-	-	23 200
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.01.2018	-	-	16 801
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.01.2018	-	-	4 200
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	19.10.2020	15 003	15 003	15 003
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	18.10.2020	8 559	8 559	8 559
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.07.2018	-	-	25 227
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	15.03.2018	-	-	2 250
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.07.2019	-	234 836	240 039
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2018	-	-	15 311
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2018	-	-	9 220
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.07.2018	-	-	45 000
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.07.2018	-	-	7 500
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.04.2018	-	-	55 320
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.04.2018	-	-	9 220
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2018	-	-	7 011
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.10.2018	-	-	46 321
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.11.2018	-	-	7 488
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.11.2018	-	-	29 952
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2018	-	-	13 968
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2018	-	-	55 872
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.06.2018	-	-	46 650
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2019	-	15 550	15 550
АО "Наука и Инновации"	займ	01.04.2019	-	-	225 308
АО "Наука и Инновации"	займ	01.03.2019	-	74	60 655

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "Наука и Инновации"	займ	15.07.2019	-	1 178 607	906 272
АО "Наука и Инновации"	займ	15.07.2019	-	-	739 305
АО "Наука и Инновации"	займ	15.07.2019	-	333 196	1 724 934
АО "Наука и Инновации"	займ	02.10.2020	-	-	58 005
АО "Наука и Инновации"	займ	08.10.2020	-	-	4 300
АО "Техснабэкспорт"	займ	31.03.2018	-	-	155 521
АО "РХК"	займ	14.10.2018	-	-	108 300
АО "РХК"	займ	14.10.2018	-	-	291 653
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.05.2019	-	25 426	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	24.02.2019	-	16 075	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	31.03.2019	-	13 616	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	22.01.2019	-	54 026	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	22.01.2019	-	70 366	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	09.04.2021	343 685	393 844	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.03.2022	312 033	357 572	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.03.2023	311 079	356 479	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	13.03.2024	310 125	355 387	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	09.04.2021	87 377	98 461	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.03.2022	79 330	89 393	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.03.2023	79 088	89 120	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	13.03.2024	78 845	88 847	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.02.2019	-	14 589	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2019	-	15 553	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	07.11.2020	2 179	2 179	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	01.06.2026	-	344 582	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2019	-	46 650	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.04.2019	-	105 000	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.04.2019	-	26 250	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.01.2019	-	29 148	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.01.2019	-	13 988	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	08.08.2019	53 296	70 500	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	08.08.2019	17 625	17 625	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.04.2020	11 400	11 400	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.06.2024	-	353 040	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2019	-	9 743	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	22.04.2021	-	1 216 226	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	16.12.2026	-	10 125 677	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "Наука и Инновации"	займ	31.01.2022	91 717	60 272	-
АО "РХК"	займ	15.01.2021	657 551	394 848	-
АО "РХК"	займ	14.10.2019	-	435 764	-
АО "Ураниум Уан Груп"	займ	30.05.2022	9 285 855	10 420 590	-
АО "Ураниум Уан Груп"	займ	29.05.2023	13 928 783	15 630 884	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.05.2020	94 006	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	01.03.2023	53 154	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	01.03.2023	53 154	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	01.02.2022	170 853	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	17.11.2026	57 096	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.04.2021	279 576	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.04.2022	279 576	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.05.2022	62 904	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	02.04.2023	62 904	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2021	166 725	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.03.2021	25 009	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.12.2020	158 275	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.12.2020	23 741	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.03.2020	25 009	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.03.2020	155 413	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.07.2020	6 847	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2020	19 133	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.09.2020	12 462	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	24.09.2022	1 566	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	30.07.2022	19 330	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.09.2021	9 266	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2021	7 058	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.09.2020	171 665	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.09.2020	16 610	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	23.07.2020	66 500	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	23.07.2020	33 250	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2020	72 946	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2020	7 058	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.12.2020	35 219	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.12.2020	3 408	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.11.2020	95 974	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.11.2020	9 286	-	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.02.2022	10 320	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.03.2020	54 735	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.03.2020	13 684	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	19.06.2023	5 226	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	19.06.2023	12 602	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.02.2021	5 272	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.10.2021	5 272	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	21.10.2022	5 226	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	23.03.2021	17 453	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	19.11.2021	17 460	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	17.11.2023	15 640	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.05.2024	15 457	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.05.2024	39 622	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2020	30 825	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2020	7 706	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.11.2022	7 644	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2020	47 025	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2020	11 756	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.05.2021	116 321	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	26.09.2020	158 275	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	26.09.2020	23 741	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	14.11.2020	8 849	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	23.05.2021	4 751	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	11.01.2024	4 751	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.05.2021	775 475	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2020	95 756	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2020	9 265	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.02.2021	106 660	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	27.02.2021	10 320	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.06.2021	9 265	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	29.04.2020	33 283	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	23.07.2020	33 284	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	23.07.2020	33 284	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.07.2020	13 377	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	28.08.2020	197 743	-	-
АО "Атомэнергомаш"	договор поставки	01.03.2030	1 614 000	-	-
АО "Атомредметзолото"	договор поставки	29.07.2020	22 500	-	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "Атомредметзолото"	договор поставки	29.07.2020	69 205	-	-
АО "Атомредметзолото"	договор поставки	29.04.2020	14 031	-	-
АО "Атомредметзолото"	договор поставки	29.12.2020	2 493	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	24.04.2022	6 988	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2026	720	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	29.03.2020	19 855	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	28.01.2020	417	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2026	739	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	14.07.2021	1 927	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	23.03.2020	1 539	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	12.01.2020	2 629	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	12.08.2022	515 089	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	27.02.2022	64 239	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.01.2026	31 729	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2023	187 957	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2026	113	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2026	714	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	29.09.2024	800	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	07.11.2024	228	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	28.10.2024	209	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	28.01.2025	417	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2026	4 054	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2026	1 086	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	26.09.2022	203 583	-	-
АО "Атомстройэкспорт"	договор поставки	19.12.2026	2 629	-	-
АО "Атомтехэнерго"	договор поставки	09.04.2021	1 635 982	-	-
АО "Атомэнергоремонт"	договор поставки	27.04.2020	21 769	-	-
АО "Атомэнергоремонт"	договор поставки	30.04.2022	1 663	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	2 499	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	1 488	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	23.04.2020	2 368	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	1 286	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	2 264	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	1 945	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.11.2020	1 048	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	31.05.2020	2 499	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.06.2020	2 480	-	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	25.03.2020	2 301	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	31.05.2022	63 419	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	2 932	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	30.04.2022	1 380	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	07.08.2022	5 461	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.09.2022	5 628	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.03.2020	5 232	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	18.04.2020	927	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	840	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	23.10.2021	14 004	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.04.2020	531	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	17.11.2022	14 941	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.07.2022	25 745	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	30.03.2021	865	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.07.2020	891	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.09.2020	2 286	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	18.08.2021	9 448	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	30.04.2022	3 271	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	18.01.2023	6 754	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	30.04.2021	963	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	18.12.2022	5 905	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	29.07.2021	1 416	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.10.2020	1 441	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.02.2022	1 500	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.11.2021	2 484	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	30.04.2022	27 844	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	28.01.2021	1 987	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	30.04.2023	1 779	-	-
АО "ВНИИАЭС"	договор поставки	19.12.2020	2 292	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.04.2020	39 231	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.04.2023	22 643	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	22.11.2020	30 313	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.06.2021	9 872	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.06.2021	9 872	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.06.2021	19 744	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	25.05.2021	30 313	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	22.02.2022	30 313	-	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	22.02.2023	30 313	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	25.05.2021	970	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.05.2022	970	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.02.2025	970	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	29.04.2020	471	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.08.2020	820	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	18.12.2024	10 598	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	22.08.2022	57 207	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.01.2020	123 948	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	29.03.2020	1 560	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	15.07.2020	2 250	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	19.12.2024	15 251	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	22.08.2021	42 554	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	12.01.2024	5 600	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	29.04.2020	989 878	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	20.09.2022	101 000	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	20.09.2020	19 850	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	24.04.2022	885 781	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	30.04.2021	3 362 718	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.02.2025	23 497	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.06.2020	29 484	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	24.11.2020	4 300	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	29.04.2020	78 265	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	03.07.2020	7 618	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.08.2020	3 690	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	28.11.2020	1 750	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	10.06.2025	3 824 287	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	договор поставки	09.06.2024	5 910 261	-	-
АО "Наука и Инновации"	займ	23.04.2022	340 334	-	-
АО "Наука и Инновации"	займ	23.04.2022	43 005	-	-
АО "Наука и Инновации"	договор поставки	15.01.2022	581	-	-
АО "Наука и Инновации"	договор поставки	29.02.2020	250	-	-
АО "Наука и Инновации"	договор поставки	29.02.2020	1 500	-	-
АО "Русатом Сервис"	договор поставки	19.04.2021	17 774	-	-
АО "Русатом Сервис"	договор поставки	28.08.2020	963 815	-	-
АО "РХК"	займ	31.08.2020	474 826	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	09.08.2022	28 075	-	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	27.08.2020	4 733	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	26.09.2020	3 736	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	13.05.2020	598	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	18.04.2020	238	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	29.07.2020	5 848	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	28.10.2020	2 750	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	28.11.2020	648	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	18.04.2020	360	-	-
АО "ТВЭЛ"	договор поставки	16.01.2021	2 920	-	-
АО "Техснабэкспорт"	договор поставки	25.06.2021	113 123	-	-
АО "Техснабэкспорт"	договор поставки	25.06.2022	21 211	-	-
АО "Ураниум Уан Груп"	займ	25.10.2023	14 238 311	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	30.04.2020	14 580	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	30.04.2020	105 432	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	30.04.2020	44 936	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.03.2020	884	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	01.09.2020	1 164	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	18.04.2020	2 656	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	30.04.2021	1 165	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	02.11.2022	5 018	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	6 992	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	362	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	2 462	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	922	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	28.01.2020	46 893	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	07.03.2021	25 275	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	10.02.2027	27 994	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	831	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	893	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.06.2021	14 394	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	27.04.2022	630	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	1 080	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	18.08.2020	57 945	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.03.2020	99 580	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	2 487	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.12.2021	8 174	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.12.2021	3 068	-	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.12.2021	874	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	14.04.2022	2 316	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	14.02.2028	63 694	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	10.02.2027	12 765	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	10.02.2027	50 804	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	14.02.2028	47 884	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	04.01.2020	1 316	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.12.2021	105	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	282	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	81	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	81	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	800	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.12.2021	3 591	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	415	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	130	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.12.2021	2 325	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	24.02.2022	266	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.12.2021	276	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.04.2020	45	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	28.08.2021	14 386	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	07.06.2023	1 421 393	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	10.02.2027	28	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	10.02.2027	12 728	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	15.03.2022	5 750	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	28.10.2020	7 527	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.03.2020	4 402	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.03.2020	207	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	25.03.2021	1 155	-	-
АО ИК "АСЭ"					
	договор поставки	27.11.2020	2 490	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	30.04.2025	69 701	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.03.2020	370	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	23.07.2021	5 230	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	25.07.2020	1 740	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	23.08.2022	10 909	-	-

Организация-поручитель	Вид актива, по которому получено поручительство	Срок действия поручительства	Сумма поручительства по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.04.2020	604	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.03.2020	4 870	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	29.03.2020	154	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	28.10.2020	68	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	28.10.2020	157 431	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	28.10.2020	23 748	-	-
АО ИК "АСЭ"	договор поставки	20.06.2021	1 500	-	-
<b>Итого</b>			<b>92 327 546</b>	<b>67 968 029</b>	<b>27 539 657</b>

## 2. Полученные банковские гарантии

Банк-гарант	Номер банковской гарантии и основного обязательства (актива), который обеспечен банковской гарантией	Срок действия гарантии	Сумма гарантии по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
АКБ "РосЕвроБанк" (АО)	БГ 498/Я-Г/15	02.03.2018	-	-	6 032
АКБ "Держава" ПАО	БГ № 50789/2016	01.05.2018	-	-	2 225
ПАО РОСБАНК	БГ № 5010/16	01.01.2019	-	46 500	46 500
ПАО РОСБАНК	БГ № 5009/16	01.01.2019	-	7 750	7 750
АО "Райффайзенбанк"	БГ 17129/GI/170605	02.07.2018	-	-	8 067
ПАО КБ "Восточный"	БГ 10327/2017/ДГБ	06.10.2018	-	-	2 197
Банк ВТБ (ПАО)	БГ IGR17/MSHD/9163	20.02.2018	-	-	782
ББР Банк (АО)	БГ 2700	22.02.2019	-	690	690
АО "Райффайзенбанк"	БГ 20057/GI/171020	01.03.2018	-	-	1 936
ПАО "Совкомбанк"	БГ 585779/1	28.02.2019	-	1 985	1 985
АО "Альфа-Банк"	БГ 01218R009	13.02.2020	2 929	2 929	-
АО "Райффайзенбанк"	БГ 24633/GI/180403	24.06.2019	-	8 067	-
АО "Райффайзенбанк"	БГ 30377/GI/181026	04.02.2019	-	1 936	-
Банк ВТБ (ПАО)	БГ IGR18/MSHD/1560	20.08.2021	43 538	43 538	-
ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ"	БГ 63/18001	30.09.2019	-	152 731	-
ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ"	БГ 63/18002	01.09.2020	213 460	210 000	-
ПАО "Совкомбанк"	БГ 919447	28.03.2019	-	14 988	-
ПАО "Совкомбанк"	БГ 928840	20.06.2019	-	88 900	-
ПАО Банк ЗЕНИТ	БГ ЭБГ-ДО00-2018-77760/18	20.02.2019	-	2 214	-
ПАО Банк ЗЕНИТ	БГ 928842	20.02.2019	-	2 203	-
АО "МСП Банк"	БГ 11Э-С-91144/19	30.06.2020	677	-	-
АО "Райффайзенбанк"	БГ 40694/GI/190730	23.06.2020	8 223	-	-
АО "Райффайзенбанк"	БГ 44704/GI/191030	03.02.2020	1 973	-	-

Банк-гарант	Номер банковской гарантии и основного обязательства (актива), который обеспечен банковской гарантией	Срок действия гарантии	Сумма гарантии по состоянию		
			на 31 декабря 2019 г.	на 31 декабря 2018 г.	на 31 декабря 2017 г.
ПАО "АК БАРС" БАНК	БГ-289425/2019	30.04.2020	677	-	-
ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ"	БГ 63/18003	01.09.2020	1 280 760	-	-
ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ"	БГ 63/18004	01.09.2020	105 936	-	-
ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ"	БГ 63/18005	01.09.2020	282 201	-	-
ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ"	БГ 63/18006	01.09.2020	93 286	-	-
ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ"	БГ 63/18007	01.09.2020	105 000	-	-
ПАО "Промсвязьбанк"	БГ 49468-10	31.12.2020	1 066	-	-
ПАО "Совкомбанк"	БГ 1252882	24.03.2020	1 698	-	-
ПАО "Совкомбанк"	БГ 1325419	08.02.2020	88 900	-	-
ПАО АКБ "Металлинвестбанк"	37207-БГ/19	02.03.2021	7 395	-	-
<b>Итого</b>			<b>2 237 719</b>	<b>584 431</b>	<b>78 164</b>

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-22:

Сделки между связанными сторонами

Доходные операции и сальдо расчетов с компаниями

2019

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление денежных средств и прочего возмещения	Признание дохода	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Резерв по сомнительным долгам на конец отчетного периода	Величина списанной дебиторской задолженности, по которой срок исковой давности истек, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам	Форма расчетов
<b>Продажа товаров</b>	<b>217 931</b>	<b>(350 245)</b>	<b>196 722</b>	<b>64 408</b>	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>194 095</b>	<b>(237 150)</b>	<b>94 137</b>	<b>51 082</b>	-	-	-
АО "АТА"	-	(292)	292	-	-	-	денежная
АО "Концерн Росэнергоатом"	117 810	(186 435)	68 625	-	-	-	денежная
АО "НИКИМТ - Атомстрой"	-	(3 755)	3 755	-	-	-	денежная
АО "НПК "Химпромжининг"	-	(97)	97	-	-	-	денежная
АО "Гринатом"	76 285	(37 466)	12 037	50 856	-	-	денежная
Иные дочерние общества	-	(9 105)	9 331	226	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>1 527</b>	<b>(1 760)</b>	<b>2 003</b>	<b>1 770</b>	-	-	-
АО "ВетроОГК"	1 527	(1 546)	19	-	-	-	денежная
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	-	-	1 323	1 323	-	-	денежная
АО "НИИП"	-	(136)	136	-	-	-	денежная
АО "Радиовый институт им. В.Г. Хлопина"	-	-	447	447	-	-	денежная
АО "ОЗТМ и ТС"	-	(78)	78	-	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>22 309</b>	<b>(111 335)</b>	<b>100 582</b>	<b>11 556</b>	-	-	-
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	-	(117)	117	-	-	-	денежная
АО "АЭХК"	1 657	(2 785)	1 128	-	-	-	денежная
АО "КОНСИСТ-ОС"	-	(97)	97	-	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	2 485	(4 625)	2 140	-	-	-	денежная
АО "СХК"	5 798	(8 794)	2 996	-	-	-	денежная
АО "УЭХК"	4 970	(7 207)	2 237	-	-	-	денежная
АО АСЭ	-	(175)	175	-	-	-	денежная
АО ИК "АСЭ"	-	(11 283)	11 283	-	-	-	денежная
АО ЧМЗ	4 418	(9 009)	4 591	-	-	-	денежная
ООО "НПО "Центротех"	552	(6 369)	5 817	-	-	-	денежная
ООО "СМУ № 1"	-	(292)	292	-	-	-	денежная
ООО "Трест РосСЭМ"	-	-	603	603	-	-	денежная
ПАО "МСЗ"	-	(4 940)	4 940	-	-	-	денежная
ПАО "НЗХК"	2 209	(4 660)	2 451	-	-	-	денежная
ПАО "Энергоспецмонтаж"	-	-	1 187	1 187	-	-	денежная
ФГУП "Атомфлот"	-	(2 140)	2 140	-	-	-	денежная

Частное учреждение "Атомстандарт"	-	(96)	96	-	-	-	денежная
Частное учреждение "СКЦ Росатома"	-	(932)	932	-	-	-	денежная
ФГУП "Комбинат "Электрохимприбор"	-	-	1 828	1 828	-	-	денежная
ПАО "ЗиО-Подольск"	-	-	2 831	2 831	-	-	денежная
АО "ОКБМ Африкантов"	-	(8 385)	8 385	-	-	-	денежная
АО "Атомкомплект"	-	-	1 106	1 106	-	-	денежная
ФГУП "РАДОН"	-	-	778	778	-	-	денежная
АО "ЛЦ ЯТЦ" **	-	(39)	39	-	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	220	(39 390)	42 393	3 223	-	-	денежная
<b>Оказание услуг, работ</b>	<b>473 169</b>	<b>(620 285)</b>	<b>761 075</b>	<b>613 959</b>	<b>168</b>	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>205 341</b>	<b>(226 319)</b>	<b>357 130</b>	<b>336 152</b>	-	-	-
АО "АТА"	3 766	(2 947)	2 463	3 282	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	10 878	(8 613)	6 212	8 477	-	-	денежная
АО "Гиредмет"	83	(882)	2 394	1 595	-	-	денежная
АО "Концерн Росэнергоатом"	81 181	(124 819)	265 511	221 873	-	-	денежная
АО "Наука и инновации"	3 500	(3 223)	42	319	-	-	денежная
АО "НИИТФА"	411	(742)	1 357	1 026	-	-	денежная
АО "РАСУ"	7 976	(10 897)	19 433	16 512	-	-	денежная
АО "Русатом Хэлскеа"	6 461	(3 027)	386	3 820	-	-	денежная
АО "ТВЭЛ"	10 559	(8 309)	2 968	5 218	-	-	денежная
АО "ЦентрАтом"	465	(423)	2	44	-	-	денежная
АО "Гринатом"	15 312	(13 482)	16 623	18 453	-	-	денежная
АО "ФЦНИВТ "СНПО "Элерон" *	211	(348)	409	272	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" *	9 708	(5 223)	18	4 503	-	-	денежная
Иные дочерние общества	54 830	(43 384)	39 312	50 758	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>5 580</b>	<b>(7 222)</b>	<b>11 683</b>	<b>10 041</b>	-	-	-
АО "ВетроОГК"	713	(1 939)	4 356	3 130	-	-	денежная
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	743	(740)	341	344	-	-	денежная
АО "НИИП"	3 139	(2 490)	2 389	3 038	-	-	денежная
АО "ОЗТМ и ТС"	-	(55)	162	107	-	-	денежная
АО "Радиовый институт им. В.Г. Хлопина"	985	(1 998)	4 435	3 422	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>365</b>	<b>(66 041)</b>	<b>65 952</b>	<b>276</b>	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	365	(66 041)	65 952	276	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Участники совместной деятельности</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>261 883</b>	<b>(320 703)</b>	<b>326 310</b>	<b>267 490</b>	<b>168</b>	-	-
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	1 263	(911)	-	352	-	-	денежная
АНО ДПО "Техническая академия Росатома"	1 834	(1 255)	1 013	1 592	-	-	денежная
АО ИК "АСЭ"	635	(38 536)	37 950	49	-	-	денежная
АО "АТОМПРОЕКТ"	2 078	(8 715)	6 890	253	-	-	денежная
АО "ОТЭК"	1 246	(6 635)	16 558	11 169	-	-	денежная
ПАО "Энергоспецмонтаж"	411	(7)	2 130	2 534	-	-	денежная
АО "Атомтехэнерго"	15 270	(11 282)	9 369	13 357	-	-	денежная
АО "Атомэнергопроект"	1 145	(10 735)	9 590	-	-	-	денежная

АО "Атомэнергоремонт"	33 340	(29 880)	38 372	41 832	-	-	денежная
АО "АЭМ-технологии"	2 937	(5 652)	9 259	6 544	-	-	денежная
АО "АЭХК"	1 774	(2 354)	2 376	1 796	-	-	денежная
АО "ВНИИНМ"	2 615	(3 217)	2 724	2 122	-	-	денежная
АО "ВПО "ТОЧМАШ"	3 373	(4 311)	6 727	5 789	-	-	денежная
АО "ГСПИ"	1 025	(3 431)	8 241	5 835	-	-	денежная
АО "КОНСИСТ-ОС"	3 263	(3 040)	3 102	3 325	-	-	денежная
АО "НИИЭФА"	1 544	(1 515)	2 070	2 099	-	-	денежная
АО "НИФХИ им. Л.Я. Карпова"	891	(1 254)	1 872	1 509	-	-	денежная
АО "ОКБМ Африкантов"	2 191	(7 568)	16 969	11 592	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	4 212	(5 317)	6 690	5 585	-	-	денежная
АО "СХК"	12 097	(12 802)	16 144	15 439	-	-	денежная
АО "УЭХК"	5 993	(4 126)	325	2 192	-	-	денежная
АО "ЦКБМ"	1 949	(2 506)	2 673	2 116	-	-	денежная
АО АСЭ	13 057	(19 931)	12 989	6 115	-	-	денежная
АО ЧМЗ	8 773	(8 051)	7 431	8 153	-	-	денежная
ПАО "ЗнО-Подольск"	2 182	(3 027)	3 308	2 463	-	-	денежная
ПАО "НЗХК"	8 183	(5 563)	868	3 488	-	-	денежная
ПАО "ППГХО"	1 157	(4 162)	9 587	6 582	-	-	денежная
ФГУП "Атомфлот"	5 606	(3 779)	9	1 836	-	-	денежная
ФГУП "НИИ НПО "ЛУЧ"	3 352	(4 253)	2 695	1 794	-	-	денежная
ФГУП "НО РАО"	3 558	(4 997)	4 300	2 861	-	-	денежная
ФГУП "РАДОН"	8 100	(8 124)	54	30	-	-	денежная
ФГУП "РосРАО"	11 503	(5 417)	27	6 113	-	-	денежная
ФГУП "РФЯЦ - ВНИИЭФ"	644	(554)	104	194	-	-	денежная
Частное учреждение "Атомстандарт"	374	(257)	208	325	-	-	денежная
Частное учреждение "ИКЦ"	561	(313)	-	248	-	-	денежная
Частное учреждение "ИТЦП "ПРОРЫВ"	167	(167)	-	-	-	-	денежная
Частное учреждение "СГИК Росатома"	1 493	(776)	-	717	-	-	денежная
Частное учреждение "СКЦ Росатома"	1 007	(1 188)	2 003	1 822	-	-	денежная
Частное учреждение Госкорпорации "Росатом" "ОЦКС"	95	(155)	14 519	14 459	-	-	денежная
Частное учреждение РМС	6 277	(3 320)	442	3 399	-	-	денежная
Частное учреждение "Центратомархив"	567	(292)	-	275	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	84 141	(81 328)	66 722	69 535	168	-	денежная
<b>Прочие доходы</b>	<b>401 516</b>	<b>(49 369 588)</b>	<b>49 311 513</b>	<b>343 441</b>	<b>30</b>	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>118 999</b>	<b>(48 672 998)</b>	<b>48 670 523</b>	<b>116 524</b>	-	-	-
АО "АТА"	24	(211)	247	60	-	-	денежная
АО "Атомредметзолото"	2 499	(9 981)	9 894	2 412	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	2 559	(10 505)	10 491	2 545	-	-	денежная
АО "Гиредмет"	-	(97)	129	32	-	-	денежная
АО "ДЕЗ"	-	(135 858)	135 858	-	-	-	дивиденды
АО "НИИГРАФИТ"	47	(279)	299	67	-	-	денежная
АО "НИИТФА"	117	(551)	570	136	-	-	денежная
АО "ТВЭЛ"	-	(20 994 050)	20 994 050	-	-	-	дивиденды
АО "ТВЭЛ"	17 891	(39 471)	30 748	9 168	-	-	денежная

АО "ТЕНЕКС-Сервис"	-	(890)	1 712	822	-	-	денежная
АО "ТЕНЕКС-Сервис"	-	(398 575)	398 575	-	-	-	дивиденды
АО "Техснабэкспорт"	12 564	(19 594)	11 733	4 703	-	-	денежная
АО "Техснабэкспорт"	-	(23 584 552)	23 584 552	-	-	-	дивиденды
АО "ЦентрАтом"	34	(169)	179	44	-	-	денежная
АО "Гринатом"	5 714	(24 441)	24 894	6 167	-	-	денежная
АО "Концерн Росэнергоатом"	73 524	(1 282 884)	1 294 986	85 626	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" *	285	(1 841)	2 009	453	-	-	денежная
АО "ФЦНИВТ "СНПО "Элерон" *	44	(252)	249	41	-	-	денежная
Иные дочерние общества	3 697	(2 168 797)	2 169 348	4 248	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>462</b>	<b>(2 516)</b>	<b>2 717</b>	<b>663</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АО "ВетроОГК"	(72)	(87)	212	53	-	-	денежная
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	363	(1 610)	1 650	403	-	-	денежная
АО "НИИП"	138	(632)	653	159	-	-	денежная
АО "ОЗТМ и ТС"	33	(141)	143	35	-	-	денежная
АО "Радиовый институт им. В.Г. Хлопина"	-	(46)	59	13	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>36 472</b>	<b>(114 648)</b>	<b>105 731</b>	<b>27 555</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Госкорпорация "Росатом"	36 472	(114 648)	105 731	27 555	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Участники совместной деятельности</b>	<b>-</b>	<b>(893)</b>	<b>893</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
ООО "ОРБИТА КАПИТАЛ ПАРТНЕРЗ"	-	(893)	893	-	-	-	денежная
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>245 583</b>	<b>(578 533)</b>	<b>531 649</b>	<b>198 699</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
RAOS Project Oy	18 026	(66 479)	64 183	15 730	-	-	денежная
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	-	(21)	27	6	-	-	денежная
АНО ДПО "Техническая академия Росатома"	-	(26)	35	9	-	-	денежная
АО ИК "АСЭ"	101 848	(123 669)	27 839	6 018	-	-	денежная
АО "АТОМПРОЕКТ"	-	(7 431)	9 776	2 345	-	-	денежная
АО "ОТЭК"	134	(617)	629	146	-	-	денежная
ПАО "Энергоспецмонтаж"	159	(1 128)	1 134	165	-	-	денежная
АО "АТМ"	16 290	(6 806)	787	10 271	-	-	денежная
АО "Атомтехэнерго"	139	(967)	1 101	273	-	-	денежная
АО "Атомэнергопроект"	-	(39 494)	39 494	-	-	-	денежная
АО "Атомэнергоремонт"	508	(2 041)	2 018	485	-	-	денежная
АО "АТЭК"	46	(249)	268	65	-	-	денежная
АО "АЭМ-технологии"	2 866	(12 167)	12 725	3 424	-	-	денежная
АО "АЭХК"	1 860	(8 179)	8 360	2 041	-	-	денежная
АО "ВНИПИпромтехнологии"	125	(640)	673	158	-	-	денежная
АО "ГСПИ"	2 929	(11 220)	11 729	3 438	-	-	денежная
АО "ДАЛУР"	75	(416)	453	112	-	-	денежная
АО "ОКБМ Африкантов"	1 201	(7 021)	47 601	41 781	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	3 569	(11 917)	11 047	2 699	-	-	денежная
АО "Русатом Сервис"	235	(642)	450	43	-	-	денежная
АО "РУСБУРМАШ"	100	(527)	553	126	-	-	денежная
АО "СХК"	3 983	(18 022)	18 578	4 539	-	-	денежная

АО "СвердНИИХиммаш"	124	(3 903)	3 750	(29)	-	-	денежная
АО "УЭХК"	8 978	(34 334)	32 546	7 190	-	-	денежная
АО "Хиагда"	54	(335)	373	92	-	-	денежная
АО АСЭ	648	(3 437)	3 694	905	-	-	денежная
АО ОКБ "ГИДРОПРЕСС"	188	(799)	815	204	-	-	денежная
АО ЧМЗ	9 479	(34 594)	31 847	6 732	-	-	денежная
ПАО "ЗиО-Подольск"	28 862	(22 655)	13 816	20 023	-	-	денежная
ПАО "МСЗ"	5 165	(19 027)	18 483	4 621	-	-	денежная
ПАО "НЗХК"	3 958	(11 631)	9 310	1 637	-	-	денежная
ПАО "ППГХО"	20 889	(21 852)	1 275	312	-	-	денежная
ПАО "Энергомашспецсталь"	3 375	(8 965)	7 059	1 469	-	-	денежная
ФГУП "ГХК"	113	(937)	1 066	242	-	-	денежная
ФГУП "НИИ НПО "ЛУЧ"	132	(643)	676	165	-	-	денежная
ФГУП "РАДОН"	261	(1 587)	1 651	325	-	-	денежная
ФГУП "РосРАО"	448	(2 499)	2 720	669	-	-	денежная
Частное учреждение "ИТЦП "ПРОРЫВ"	-	(102)	102	-	-	-	денежная
Частное учреждение Госкорпорации "Росатом" "ОЦКС"	62	(425)	516	153	-	-	денежная
Частное учреждение РМС	88	(430)	453	111	-	-	денежная
Частное учреждение "Центратомархив"	-	(34)	45	11	-	-	денежная
TTTAN2 IC ICTAS INSAAT ANONIM SIRKETI	-	(8 819)	54 297	45 478	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	8 666	(81 846)	87 695	14 515	30	-	денежная
<b>Итого</b>	<b>1 092 616</b>	<b>(50 340 118)</b>	<b>50 269 310</b>	<b>1 021 808</b>	<b>198</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

\*\* смена наименования за период 2019 года

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление денежных средств и прочего возмещения	Признание дохода, выдача займа	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Резерв по сомнительным долгам на конец отчетного периода	Величина списанной дебиторской задолженности, по которой срок исковой давности истек, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам	Форма расчетов
<b>Продажа товаров</b>	<b>109 076</b>	<b>(111 997)</b>	<b>220 852</b>	<b>217 931</b>	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>104 605</b>	<b>(36 750)</b>	<b>126 240</b>	<b>194 095</b>	-	-	-
АО "АТА"	620	(1 106)	486	-	-	-	денежная
АО "Концерн Росэнергоатом"	-	-	117 810	117 810	-	-	денежная
АО "НИКИМТ - Атомстрой"	1 551	(1 551)	-	-	-	-	денежная
АО "НоваВинд"	-	(1 836)	1 836	-	-	-	денежная
АО "НПК "Химпроминжиниринг"	101	(101)	-	-	-	-	денежная
АО "Гринатом"	101 713	(25 428)	-	76 285	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" *	-	(405)	405	-	-	-	денежная
Иные дочерние стороны	620	(6 323)	5 703	-	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>-</b>	<b>(3 012)</b>	<b>4 539</b>	<b>1 527</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АО "ВетроОГК"	-	(202)	1 729	1 527	-	-	денежная
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	-	(1 700)	1 700	-	-	-	денежная
АО "НИИП"	-	(763)	763	-	-	-	денежная
АО "Радиовый институт им. В.Г. Хлопина"	-	(347)	347	-	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Участники совместной деятельности</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>4 471</b>	<b>(72 235)</b>	<b>90 073</b>	<b>22 309</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	-	(202)	202	-	-	-	денежная
АО "АЭХК"	-	-	1 657	1 657	-	-	денежная
АО "КОНСИСТ-ОС"	416	(416)	-	-	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	-	-	2 485	2 485	-	-	денежная
АО "СХК"	-	(3 343)	9 141	5 798	-	-	денежная
АО "УЭХК"	-	(578)	5 548	4 970	-	-	денежная
АО АСЭ	620	(7 687)	7 067	-	-	-	денежная
АО ИК "АСЭ"	-	(33 728)	33 728	-	-	-	денежная
АО "ЛЦ ЯТЦ" **	-	(904)	904	-	-	-	денежная
АО ЧМЗ	-	(3 424)	7 842	4 418	-	-	денежная
ООО "НПО "Центротех"	-	-	552	552	-	-	денежная
ООО "СМУ № 1"	931	(1 116)	185	-	-	-	денежная
ООО "Трест РосСЭМ"	-	(243)	243	-	-	-	денежная
ПАО "МСЗ"	-	(7 455)	7 455	-	-	-	денежная
ПАО "НЗХК"	-	-	2 209	2 209	-	-	денежная
ПАО "Энергоспецмонтаж"	1 861	(1 861)	-	-	-	-	денежная
ФГУП "Атомфлот"	-	(1 006)	1 006	-	-	-	денежная

Частное учреждение "Атомстандарт"	-	(208)	208	-	-	-	денежная
Частное учреждение "ИКИ"	-	(23)	23	-	-	-	денежная
Частное учреждение "СКЦ Росатома"	-	(405)	405	-	-	-	денежная
Частное учреждение "Центратомархив"	-	(12)	12	-	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	643	(9 624)	9 201	220	-	-	-
<b>Оказание услуг, работ</b>	<b>430 366</b>	<b>(538 303)</b>	<b>581 218</b>	<b>473 281</b>	<b>201</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Дочерние общества</b>	<b>199 183</b>	<b>(204 261)</b>	<b>210 419</b>	<b>205 341</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АО "АТА"	970	(2 127)	4 923	3 766	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	9 747	(6 435)	7 566	10 878	-	-	денежная
АО "Гиредмет"	504	(529)	108	83	-	-	денежная
АО "Концерн Росэнергоатом"	108 233	(109 927)	82 875	81 181	-	-	денежная
АО "Наука и инновации"	1 860	(2 248)	3 888	3 500	-	-	денежная
АО "НИИТФА"	1 836	(1 800)	375	411	-	-	денежная
АО "РАСУ"	343	(4 497)	12 130	7 976	-	-	денежная
АО "Русатом Хэлскеа"	6 087	(2 234)	2 608	6 461	-	-	денежная
АО "ТВЭЛ"	10 927	(5 153)	4 785	10 559	-	-	денежная
АО "ЦентрАтом"	2 454	(2 427)	438	465	-	-	денежная
АО "Гринатом"	21 193	(33 483)	27 602	15 312	-	-	денежная
АО "ФЦНИВТ "СНПО "Элерон" *	422	(213)	2	211	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" *	1 420	(5 224)	13 512	9 708	-	-	денежная
Иные дочерние стороны	33 187	(27 964)	49 607	54 830	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>3 585</b>	<b>(4 840)</b>	<b>6 835</b>	<b>5 580</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АО "ВетроОГК"	585	(551)	679	713	-	-	денежная
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	991	(634)	386	743	-	-	денежная
АО "НИИП"	485	(1 696)	4 350	3 139	-	-	денежная
АО "ОЗТМ и ТС"	2	(3)	1	-	-	-	денежная
АО "Радиовый институт им. В.Г. Хлопина"	1 522	(1 956)	1 419	985	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>20 262</b>	<b>(33 343)</b>	<b>13 446</b>	<b>365</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Госкорпорация "Росатом"	20 262	(33 343)	13 446	365	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Участники совместной деятельности</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>207 336</b>	<b>(295 859)</b>	<b>350 518</b>	<b>261 995</b>	<b>201</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	(537)	(912)	2 712	1 263	-	-	денежная
АНО ДПО "Техническая академия Росатома"	649	(1 566)	2 751	1 834	-	-	денежная
АО ИК "АСЭ"	734	(85 412)	85 313	635	-	-	денежная
АО "АТОМПРОЕКТ"	3 238	(1 939)	779	2 078	-	-	денежная
АО "ОТЭК"	1 964	(1 121)	403	1 246	-	-	денежная
ПАО "Энергоспецмонтаж"	322	(532)	621	411	-	-	денежная
АО "Атомтехэнерго"	2 084	(8 173)	21 359	15 270	-	-	денежная
АО "Атомэнергопроект"	2 925	(4 905)	3 125	1 145	-	-	денежная
АО "Атомэнергоремонт"	1 642	(17 103)	48 801	33 340	-	-	денежная
АО "АЭМ-технологии"	4 823	(2 890)	1 004	2 937	-	-	денежная
АО "АЭХК"	2 537	(1 587)	824	1 774	-	-	денежная
АО "ВНИИНМ"	3 997	(2 316)	934	2 615	-	-	денежная

АО "ВПО "ТОЧМАШ"	8 939	(9 489)	3 923	3 373	-	-	денежная
АО "ГСПИ"	711	(754)	1 068	1 025	-	-	денежная
АО "КОНСИСТ-ОС"	5 242	(2 072)	93	3 263	-	-	денежная
АО "НИИЭФА"	3 979	(4 597)	2 162	1 544	-	-	денежная
АО "НИФХИ им. Л.Я. Карпова"	4 263	(4 174)	802	891	-	-	денежная
АО "ОКБМ Африкантов"	3 147	(1 952)	996	2 191	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	3 707	(3 156)	3 661	4 212	-	-	денежная
АО "СХК"	5 141	(7 475)	14 431	12 097	-	-	денежная
АО "Трест "САЭМ" ***	97	(64)	-	33	33	-	денежная
АО "УЭХК"	3 412	(4 140)	6 721	5 993	-	-	денежная
АО "ЦКБМ"	2 595	(1 712)	1 066	1 949	-	-	денежная
АО АСЭ	480	(8 399)	20 976	13 057	-	-	денежная
АО ЧМЗ	4 310	(5 938)	10 401	8 773	-	-	денежная
ООО "ЛЗ "ПЗМ" ***	158	(79)	-	79	-	-	денежная
ПАО "ЗиО-Подольск"	3 307	(1 938)	813	2 182	-	-	денежная
ПАО "НЗХК"	4 508	(5 348)	9 023	8 183	-	-	денежная
ПАО "ППГХО"	1 757	(1 423)	823	1 157	-	-	денежная
ФГУП "Атомфлот"	5 596	(5 494)	5 504	5 606	-	-	денежная
ФГУП "НИИ НПО "ЛУЧ"	6 702	(3 357)	7	3 352	-	-	денежная
ФГУП "НО РАО"	7 113	(3 568)	13	3 558	-	-	денежная
ФГУП "РАДОН"	16 404	(8 306)	2	8 100	-	-	денежная
ФГУП "РосРАО"	16 895	(5 411)	19	11 503	-	-	денежная
ФГУП "РФЯЦ - ВНИИЭФ"	640	(576)	580	644	-	-	денежная
Частное учреждение "Атомстандарт"	172	(359)	561	374	-	-	денежная
Частное учреждение "ИКИ"	873	(312)	-	561	-	-	денежная
Частное учреждение "ИТЦП "ПРОРЫВ"	334	(167)	-	167	-	-	денежная
Частное учреждение "СГИК Росатома"	160	(754)	2 087	1 493	-	-	денежная
Частное учреждение "СКЦ Росатома"	65	(940)	1 882	1 007	-	-	денежная
Частное учреждение Госкорпорации "Росатом" "ОЦКС"	1 189	(1 098)	4	95	-	-	денежная
Частное учреждение РМС	4 743	(965)	2 499	6 277	-	-	денежная
Частное учреждение "Центратомархив"	34	(292)	825	567	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	66 285	(73 094)	90 950	84 141	168	-	
<b>Прочие доходы</b>	<b>558 474</b>	<b>(50 707 668)</b>	<b>50 550 745</b>	<b>401 551</b>	<b>50</b>	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>115 116</b>	<b>(49 872 228)</b>	<b>49 876 111</b>	<b>118 999</b>	-	-	-
АО "АТА"	76	(637)	585	24	-	-	денежная/взаимозачет
АО "Атомредметзолото"	2 323	(9 568)	9 744	2 499	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	2 543	(10 264)	10 280	2 559	-	-	денежная
АО "Гиредмет"	67	(185)	118	-	-	-	денежная
АО "ДЕЗ"	-	(49 265)	49 265	-	-	-	дивиденды
АО "НИИГРАФИТ"	47	(286)	286	47	-	-	денежная
АО "НИИТФА"	101	(441)	457	117	-	-	денежная
АО "ТВЭЛ"	-	(35 069 092)	35 069 092	-	-	-	дивиденды
АО "ТВЭЛ"	7 118	(29 220)	39 993	17 891	-	-	денежная
АО "Техснабэкспорт"	2 259	(9 116)	19 421	12 564	-	-	денежная
АО "Техснабэкспорт"	-	(13 767 554)	13 767 554	-	-	-	дивиденды

АО "ЦентрАтом"	-	(184 437)	184 437	-	-	-	дивиденды
АО "Гринатом"	7 362	(25 589)	23 941	5 714	-	-	денежная
АО "Концерн Росэнергоатом"	83 355	(289 790)	279 959	73 524	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" *	405	(1 717)	1 597	285	-	-	денежная
АО "ФЦНИВТ "СНПО "Элерон" *	51	(310)	303	44	-	-	денежная
Иные дочерние стороны	9 409	(424 757)	419 079	3 731	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>4 082</b>	<b>(8 319)</b>	<b>4 699</b>	<b>462</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АО "ВетроОГК"	-	(77)	5	(72)	-	-	денежная
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	650	(1 871)	1 584	363	-	-	денежная
АО "НИИП"	212	(664)	590	138	-	-	денежная
АО "ОЗТМ и ТС"	244	(353)	142	33	-	-	денежная
АО "Радиовый институт им. В.Г. Хлопина"	2 976	(5 354)	2 378	-	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>24 098</b>	<b>(99 673)</b>	<b>112 047</b>	<b>36 472</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Госкорпорация "Росатом"	24 098	(99 673)	112 047	36 472	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Участники совместной деятельности</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>415 178</b>	<b>(727 448)</b>	<b>557 888</b>	<b>245 618</b>	<b>50</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
RAOS Project Oy	15 622	(66 206)	68 610	18 026	-	-	денежная
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	6	(26)	20	-	-	-	денежная
АНО ДПО "Техническая академия Росатома"	20	(48)	28	-	-	-	денежная
АО ИК "АСЭ"	204 136	(125 398)	23 110	101 848	-	-	денежная
АО "АТОМПРОЕКТ"	-	(9 145)	9 145	-	-	-	денежная
АО "ОТЭК"	321	(867)	680	134	-	-	денежная
ПАО "Энергоспецмонтаж"	(6)	(565)	730	159	-	-	денежная
АО "АТМ"	-	(3 765)	20 055	16 290	-	-	денежная
АО "Атомтехэнерго"	897	(2 087)	1 329	139	-	-	денежная
АО "Атомэнергопроект"	9 335	(40 257)	30 922	-	-	-	денежная
АО "Атомэнергоремонт"	875	(2 737)	2 370	508	-	-	денежная
АО "АТЭК"	446	(989)	589	46	-	-	денежная
АО "АЭМ-технологии"	17 083	(39 480)	25 263	2 866	-	-	денежная
АО "АЭХК"	2 021	(7 980)	7 819	1 860	-	-	денежная
АО "ВНИПИпромтехнологии"	190	(904)	839	125	-	-	денежная
АО "ТСПИ"	5 095	(15 653)	13 487	2 929	-	-	денежная
АО "ДАЛУР"	92	(438)	421	75	-	-	денежная
АО "ОКБМ Африкантов"	2 524	(8 879)	7 556	1 201	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	3 869	(15 135)	14 835	3 569	-	-	денежная
АО "Русатом Сервис"	521	(1 481)	1 195	235	-	-	денежная
АО "РУСБУРМАШ"	151	(555)	504	100	-	-	денежная
АО "СХК"	4 594	(17 283)	16 672	3 983	-	-	денежная
АО "СХК"	-	(1 962)	1 962	-	-	-	дивиденды
АО "СвердНИИхиммаш"	(303)	(2 405)	2 832	124	-	-	денежная
АО "Трест "САЭМ" ***	9	(28)	39	20	20	-	денежная
АО "УЭХК"	8 824	(35 715)	35 869	8 978	-	-	денежная
АО "Хиагда"	124	(419)	349	54	-	-	денежная

АО АСЭ	599	(2 995)	3 044	648	-	-	денежная
АО ОКБ "ГИДРОПРЕСС"	545	(1 317)	960	188	-	-	денежная
АО ЧМЗ	32 758	(60 341)	37 062	9 479	-	-	денежная
ООО "ЛЗ "ТЗМ" ***	-	(2)	2	-	-	-	денежная
ООО "ЭЛЕМАШ-СТП" ***	7	(70)	78	15	-	-	денежная
ПАО "ЗиО-Подольск"	833	(10 599)	38 628	28 862	-	-	денежная
ПАО "МСЗ"	4 912	(20 807)	21 060	5 165	-	-	денежная
ПАО "НЗХК"	3 939	(15 875)	15 894	3 958	-	-	денежная
ПАО "ППГХО"	22 804	(25 588)	23 673	20 889	-	-	денежная
ПАО "Энергомашспецсталь"	4 524	(7 226)	6 077	3 375	-	-	денежная
ФГУП "ГХК"	24 124	(48 416)	24 405	113	-	-	денежная
ФГУП "НИИ НПО "ЛУЧ"	132	(708)	708	132	-	-	денежная
ФГУП "РАДОН"	256	(1 758)	1 763	261	-	-	денежная
ФГУП "РосРАО"	475	(1 983)	1 956	448	-	-	денежная
Частное учреждение "ИТЦП "ПРОРЫВ"	-	(49)	49	-	-	-	денежная
Частное учреждение Госкорпорации "Росатом" "ОЦКС"	112	(466)	416	62	-	-	денежная
Частное учреждение РМС	126	(446)	408	88	-	-	денежная
Частное учреждение "Центратомархив"	10	(42)	32	-	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	42 576	(128 353)	94 443	8 666	30	-	-
<b>Итого</b>	<b>1 097 916</b>	<b>(51 357 968)</b>	<b>51 352 815</b>	<b>1 092 763</b>	<b>251</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

\*\* смена наименования за период 2019 года

\*\*\* исключены из состава связанных сторон за период 2019 год

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-23:

Сделки между связанными сторонами

Операции по закупке товаров, работ, услуг и сальдо расчетов с компаниями

2019

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление товаров, принятие работ и услуг	Выплата денежных средств	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Резерв по сомнительным долгам на конец отчетного периода	Величина списанной дебиторской задолженности, по которой срок исковой давности истек, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам	Форма расчетов
<b>Приобретение товаров</b>	<b>76</b>	<b>10 983</b>	<b>(11 054)</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Дочерние общества	41	1 248	(1 289)	-	-	-	-
АО "Центратом"	41	-	(41)	-	-	-	денежная
АО "ВНИИХТ"	-	34	(34)	-	-	-	денежная
АО "ТВЭЛ"	-	540	(540)	-	-	-	денежная
АО "Техснабэкспорт"	-	671	(671)	-	-	-	денежная
ООО "ОИК"	-	3	(3)	-	-	-	денежная
Зависимые общества	-	-	-	-	-	-	-
Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)	-	5	-	5	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	-	5	-	5	-	-	денежная
Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-	-	-	-
Участники совместной деятельности	-	-	-	-	-	-	-
Другие связанные стороны	35	9 730	(9 765)	-	-	-	-
ФГУП "РФЯЦ-ВНИИЭФ"	35	-	(35)	-	-	-	денежная
АО "РЭМКО"	-	8	(8)	-	-	-	денежная
АО "Промышленные инновации"	-	1 099	(1 099)	-	-	-	денежная
АО АСЭ	-	1 057	(1 057)	-	-	-	денежная
АО ЧМЗ	-	3 240	(3 240)	-	-	-	денежная
ООО "ЗУКМ"	-	6	(6)	-	-	-	денежная
ПАО "МСЗ"	-	2 160	(2 160)	-	-	-	денежная
ПАО "НЗХК"	-	2 160	(2 160)	-	-	-	денежная
<b>Приобретение услуг, работ</b>	<b>401 941</b>	<b>1 945 521</b>	<b>(1 821 897)</b>	<b>525 565</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Дочерние общества	273 312	1 658 756	(1 500 973)	431 095	-	-	-
АО "АТА"	2 009	16 255	(2 009)	16 255	-	-	денежная
АО "Гринатом"	167 855	1 059 496	(963 386)	263 965	-	-	денежная
АО "ПСР"	102 615	576 506	(528 246)	150 875	-	-	денежная
АО "Русатом Хэлскеа"	-	325	(325)	-	-	-	денежная
АО "УАЗ" *	833	6 174	(7 007)	-	-	-	денежная
Зависимые общества	-	-	-	-	-	-	-
Основное общество» (владеет более 50% капитала	26 150	115 907	(112 796)	29 261	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	26 150	115 907	(112 796)	29 261	-	-	денежная
Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50%	-	-	-	-	-	-	-
Участники совместной деятельности	-	-	-	-	-	-	-

<b>Другие связанные стороны</b>	<b>102 479</b>	<b>170 858</b>	<b>(208 128)</b>	<b>65 209</b>	-	-	-
АО "Атомкомплект"	1 292	1 550	(2 592)	250	-	-	денежная
ФГУП "СКЦ Росатома"	141	563	(704)	-	-	-	денежная
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	53 007	88 004	(76 289)	64 722	-	-	денежная
Частное учреждение "ИКЦ"	-	9 363	(7 373)	1 990	-	-	денежная
Частное учреждение Госкорпорации "Росатом" "ОЦКС"	48 039	71 378	(121 170)	(1 753)	-	-	денежная
<b>Прочие расходы</b>	<b>(1 148 677)</b>	<b>54 119 573</b>	<b>(52 969 161)</b>	<b>1 735</b>	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>(1 148 677)</b>	<b>23 920 445</b>	<b>(22 770 033)</b>	<b>1 735</b>	-	-	-
АО "Техснабэкспорт"	323	4 607	(3 915)	1 015	-	-	денежная
АО "АТА"	-	720	-	720	-	-	-
АО "АТА"	-	182 820	(182 820)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Атомэнергомаш"	-	846 967	(846 967)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ВНИИХТ"	(1 149 000)	1 521 920	(372 920)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Гиредмет"	-	1 246 000	(1 246 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ГНЦ НИИАР" *	-	153	(153)	-	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" *	-	2 013 060	(2 013 060)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ИРМ"	-	156 000	(156 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "НИИГрафит"	-	2 498	(2 498)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "НИКИЭТ"	-	119 580	(119 580)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "РАСУ"	-	2 995 000	(2 995 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ"	-	79 600	(79 600)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Прорыв"	-	5 274 850	(5 274 850)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "РЭИН"	-	5 004 000	(5 004 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "УАЗ" *	-	120 000	(120 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ФЦНИВТ "СНПО "Элерон" *	-	3 484 500	(3 484 500)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
ООО "ЛИДЕР КОНСОРЦИУМА "МЦИ МБИР"	-	368 800	(368 800)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
ООО "Русатом Карго"	-	130 000	(130 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
ООО "Русатом Гринвей"	-	289 370	(289 370)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
ООО "РЦР"	-	80 000	(80 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
<b>Зависимые общества</b>	-	<b>29 963 782</b>	<b>(29 963 782)</b>	-	-	-	-
АО "НИИП"	-	3 000	(3 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	-	65 000	(65 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
ООО "УК "Дело"	-	29 895 782	(29 895 782)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	<b>3 505</b>	<b>(3 505)</b>	-	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	-	3 505	(3 505)	-	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	<b>231 841</b>	<b>(231 841)</b>	-	-	-	-
ООО "ОРБИТА КАПИТАЛ ПАРТНЕРЗ"	-	231 841	(231 841)	-	-	-	денежная
<b>Другие связанные стороны</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого</b>	<b>(746 660)</b>	<b>56 076 077</b>	<b>(54 802 112)</b>	<b>527 305</b>	-	-	-

\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

\*\* исключены из состава связанных сторон за период 2019 год

\*\*\* смена наименования за период 2019 года

\*\*\*\* реорганизовано в 2019 году путем присоединения

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление товаров, принятие работ и услуг	Выплата денежных средств	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Резерв по сомнительным долгам на конец отчетного периода	Величина списанной дебиторской задолженности, по которой срок исковой давности истек, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам	Форма расчетов
<b>Приобретение товаров</b>	<b>177</b>	<b>7 268</b>	<b>(7 369)</b>	<b>76</b>	-	-	-
Дочерние общества	-	41	-	41	-	-	-
АО "Центратом"	-	41	-	41	-	-	-
Зависимые общества	-	-	-	-	-	-	-
Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-	-	-	-
Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-	-	-	-
Участники совместной деятельности	-	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>177</b>	<b>7 227</b>	<b>(7 369)</b>	<b>35</b>	-	-	-
АО "УДК Горное"	-	36	(36)	-	-	-	денежная
АО "ЛЦ ЯТЦ" ***	-	6 978	(6 978)	-	-	-	денежная
ООО "ЭЛЕМАШ-СТП" **	-	38	(38)	-	-	-	денежная
ООО "ЭЛЕМАШ-ТЭК" **	-	140	(140)	-	-	-	денежная
ФГУП "ПСЗ"	177	-	(177)	-	-	-	денежная
ФГУП "РФЯЦ-ВНИИЭФ"	-	35	-	35	-	-	-
<b>Приобретение услуг, работ</b>	<b>361 932</b>	<b>1 784 129</b>	<b>(1 744 120)</b>	<b>401 941</b>	-	-	-
Дочерние общества	281 805	1 364 078	(1 372 571)	273 312	-	-	-
АО "АТА"	943	5 199	(4 133)	2 009	-	-	денежная
АО "Гринатом"	147 470	861 397	(841 012)	167 855	-	-	денежная
АО "ПСП"	133 392	487 482	(518 259)	102 615	-	-	денежная
АО "УАЗ" *	-	10 000	(9 167)	833	-	-	денежная
Зависимые общества	-	-	-	-	-	-	-
Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)	24 980	104 599	(103 429)	26 150	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	24 980	104 599	(103 429)	26 150	-	-	денежная
Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-	-	-	-
Участники совместной деятельности	-	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>55 147</b>	<b>315 452</b>	<b>(268 120)</b>	<b>102 479</b>	-	-	-
АО "Атомкомплект"	766	8 522	(7 996)	1 292	-	-	денежная
АО "КОНСИСТ-ОС"	161	-	(161)	-	-	-	денежная
ФГУП "СКЦ Росатома"	141	1 695	(1 695)	141	-	-	денежная
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	59 744	145 616	(152 353)	53 007	-	-	денежная
Частное учреждение "ИКЦ"	-	21 144	(21 144)	-	-	-	денежная
Частное учреждение Госкорпорации "Росатом" "ОЦКС"	(5 665)	138 475	(84 771)	48 039	-	-	денежная
<b>Прочие расходы</b>	<b>23 765</b>	<b>45 180 361</b>	<b>(46 352 803)</b>	<b>(1 148 677)</b>	-	-	-
Дочерние общества	23 102	37 411 832	(38 583 611)	(1 148 677)	-	-	-

АО "Техснабэкспорт"	(254)	3 888	(3 311)	323	-	-	денежная
АО "АТА"	-	328 900	(328 900)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "АТА"	-	266	(266)	-	-	-	взаимозачет
АО "Атомредметзолото"	-	6 718 600	(6 718 600)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ВНИИХТ"	-	-	(1 149 000)	(1 149 000)	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Гринатом"	23 356	25 885	(49 241)	-	-	-	денежная
АО "ИРМ"	-	245 000	(245 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Красная Звезда"	-	25 000	(25 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "НИИграфит"	-	1 652 998	(1 652 998)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "НИИТФА"	-	561 000	(561 000)	-	-	-	денежная
АО "НПК "ХимпромИнжиниринг"	-	4 622 758	(4 622 758)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ"	-	45 500	(45 500)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Прорыв"	-	8 384 610	(8 384 610)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "РУСРЕАКТОР"	-	124 100	(124 100)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "РЭИН"	-	11 944 812	(11 944 812)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "РАОС"	-	1 410 120	(1 410 120)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "РИР"	-	263 100	(263 100)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ГНЦ НИИАР" *	-	387 890	(387 890)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ФЦНИВТ "СНПО "Элерон" *	-	452 000	(452 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
ООО "Русатом Гринвей"	-	215 405	(215 405)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
<b>Зависимые общества</b>	-	<b>6 304 600</b>	<b>(6 304 600)</b>	-	-	-	-
АО "ВетроОГК"	-	1 249 900	(1 249 900)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "НИИП"	-	765 000	(765 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	-	3 365 000	(3 365 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "Радиовый институт им. В.Г. Хлопина"	-	924 700	(924 700)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>663</b>	<b>3 415</b>	<b>(4 078)</b>	-	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	663	3 415	(4 078)	-	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-			-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	<b>72 414</b>	<b>(72 414)</b>	-	-	-	-
ООО "ОРБИТА КАПИТАЛ ПАРТНЕРЗ"	-	72 414	(72 414)	-	-	-	денежная
<b>Другие связанные стороны</b>	-	<b>1 388 100</b>	<b>(1 388 100)</b>	-	-	-	-
АО "ТЕНЕКС-Сервис" (АО "АЭМ-лизинг") ****	-	529 100	(529 100)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
АО "ГНЦ РФ ТРИНИТИ"	-	859 000	(859 000)	-	-	-	приобретение ценных бумаг (акций)
<b>Итого</b>	<b>385 874</b>	<b>46 971 758</b>	<b>(48 104 292)</b>	<b>(746 660)</b>	-	-	-

\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

\*\* исключены из состава связанных сторон за период 2019 год

\*\*\* смена наименования за период 2019 года

\*\*\*\* реорганизовано в 2019 году путем присоединения

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-24:

Сделки между связанными сторонами

Займы, выданные / полученные связанными сторонами

2019

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление денежных средств	Выплата денежных средств/ Погашение	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Резерв по сомнительным долгам на конец отчетного периода	Величина списанной дебиторской задолженности, по которой срок исковой давности истек, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам	Форма расчетов
<b>Займы полученные *</b>	<b>276 426 196</b>	<b>1 663 738 748</b>	<b>(1 622 590 023)</b>	<b>317 574 921</b>	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>235 361 059</b>	<b>1 468 499 496</b>	<b>(1 406 949 667)</b>	<b>296 910 888</b>	-	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	120 078 530	973 090 139	(900 854 254)	192 314 415	-	-	денежная
АО "ТВЭЛ"	80 906 952	330 455 154	(342 983 277)	68 378 829	-	-	денежная
АО "Техснабэкспорт"	3 224 161	49 253 064	(51 516 473)	960 752	-	-	денежная
АО "Атомредметзолото"	1 941 990	29 481 517	(29 900 798)	1 522 709	-	-	денежная
АО "РАСУ"	5 017 569	17 345 734	(18 720 126)	3 643 177	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	4 665 161	24 775 851	(24 190 258)	5 250 754	-	-	денежная
АО "Гринатом"	2 975 901	5 408 537	(5 925 548)	2 458 890	-	-	денежная
АО "РЭИН"	8 909 122	2 505 759	(3 788 985)	7 625 896	-	-	денежная
АО "НИКИЭТ"	752 010	6 829 310	(4 817 772)	2 763 548	-	-	денежная
АО "ДЕЗ"	201 052	261 148	(312 015)	150 185	-	-	денежная
АО "РАОС"	1 959 637	7 532 604	(6 025 691)	3 466 550	-	-	денежная
АО "ЦентрАтом"	1 059 679	2 631 801	(2 213 662)	1 477 818	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" **	1 003 614	4 111 805	(3 106 492)	2 008 927	-	-	денежная
Иные дочерние общества	2 665 681	14 817 073	(12 594 316)	4 888 438	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>41 065 137</b>	<b>195 239 252</b>	<b>(215 640 356)</b>	<b>20 664 033</b>	-	-	-
АО "Объединенная компания "РСК"	9 863 825	3 918 312	(13 782 137)	-	-	-	денежная
АО "УЭХК"	3 567 792	22 882 763	(19 378 972)	7 071 583	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	1 559 182	2 266 211	(2 287 497)	1 537 896	-	-	денежная
АО "АЭХК"	2 212 042	1 017 669	(628 326)	2 601 385	-	-	денежная
АО "АТЭК"	135 715	3 146 738	(3 282 453)	-	-	-	денежная
АО "Русатом Сервис"	-	5 025 255	(5 025 255)	-	-	-	денежная
ООО "Краун"	539 155	253 115	(205 241)	587 029	-	-	денежная
АО АСЭ	11 009 469	81 249 169	(92 258 638)	-	-	-	денежная
АО "АтомКапитал"	11 223 801	60 898 196	(65 564 408)	6 557 589	-	-	денежная
ООО "Аргон"	-	1 401 400	(1 401 400)	-	-	-	денежная
АО "АТОМПРОЕКТ"	200 195	1 956 426	(2 156 621)	-	-	-	денежная
АО "Атомэнергопромсбыт"	250 396	4 858 844	(4 779 024)	330 216	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	503 565	6 365 154	(4 890 384)	1 978 335	-	-	денежная

<b>Займы выданные*</b>	<b>233 015 660</b>	<b>(196 721 645)</b>	<b>166 830 588</b>	<b>203 124 603</b>	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>135 305 231</b>	<b>(80 564 827)</b>	<b>64 660 703</b>	<b>119 401 107</b>	-	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	30 121 631	(23 164 135)	10 323 477	17 280 973	-	-	денежная
АО "Атомредметзолото"	-	(2 371 231)	2 371 231	-	-	-	денежная
АО "РЭИН"	79 792 437	(14 024 202)	5 950 935	71 719 170	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	4 745 021	(15 106 226)	14 424 232	4 063 027	-	-	денежная
Rosatom Finance Ltd	8 047 328	(3 117 724)	2 589 118	7 518 722	-	-	денежная
АО "ТЕНЕКС-СЕРВИС"	4 877 595	(4 119 339)	5 096 661	5 854 917	-	-	денежная
АО "НИИГРАФИТ"	333 196	(940 888)	948 026	340 334	-	-	денежная
АО "НПК "Химпромминжиниринг"	1 001 661	(4 464 346)	6 022 219	2 559 534	-	-	денежная
АО "ВНИИХТ"	-	(445 811)	488 816	43 005	-	-	денежная
АО "Гиредмет"	1 178 607	(1 567 758)	389 151	-	-	-	денежная
АО "НИИТФА"	394 848	(1 025 701)	1 288 404	657 551	-	-	денежная
АО "НоваВинд"	1 973 746	(6 855 260)	6 646 058	1 764 544	-	-	денежная
Иные дочерние общества	2 839 161	(3 362 206)	8 122 375	7 599 330	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>1 204 799</b>	<b>(2 868 045)</b>	<b>4 603 246</b>	<b>2 940 000</b>	-	-	-
АО "ВетроОГК"	1 204 799	(2 868 045)	4 603 246	2 940 000	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>4 178 969</b>	<b>(13 363 968)</b>	<b>14 026 333</b>	<b>4 841 334</b>	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	4 178 969	(13 363 968)	14 026 333	4 841 334	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Участники совместной деятельности</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>92 326 661</b>	<b>(99 924 805)</b>	<b>83 540 306</b>	<b>75 942 162</b>	-	-	-
АО "АтомКапитал"	-	(71 026 974)	71 026 974	-	-	-	денежная
Ураниум Уан Холдинг Н.В.	52 115 619	(11 007 987)	5 331 341	46 438 973	-	-	денежная
Атомэнергомаш Сайпрус Лимитед	24 699 414	(3 711 072)	2 273 741	23 262 083	-	-	денежная
Ураниум Уан Инк.	13 894 120	(9 267 983)	1 254 905	5 881 042	-	-	денежная
АО "АЭМ-технологии"	399 438	(174 144)	27 315	252 609	-	-	денежная
АО "ОТЭК"	174 850	(3 410 144)	3 235 294	-	-	-	денежная
ООО "С-плюс"	963 172	(986 761)	23 589	-	-	-	денежная
Частное учреждение "ИТЦП "ПРОРЫВ"	-	(337 299)	337 299	-	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	80 048	(2 441)	29 848	107 455	-	-	денежная
<b>Итого</b>	<b>509 441 856</b>	<b>1 467 017 103</b>	<b>(1 455 759 435)</b>	<b>520 699 524</b>	-	-	-

\* с учетом процентов и курсовых разниц

\*\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление денежных средств	Выплата денежных средств/ Погашение	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Резерв по сомнительным долгам на конец отчетного периода	Величина списанной дебиторской задолженности, по которой срок исковой давности истек, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам	Форма расчетов
<b>Займы полученные *</b>	<b>166 620 490</b>	<b>1 216 761 975</b>	<b>(1 106 956 269)</b>	<b>276 426 196</b>	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>152 685 231</b>	<b>959 392 992</b>	<b>(876 717 164)</b>	<b>235 361 059</b>	-	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	61 698 074	672 732 017	(614 351 561)	120 078 530	-	-	денежная
АО "ТВЭЛ"	69 878 669	146 504 964	(135 476 681)	80 906 952	-	-	денежная
АО "Техснабэкспорт"	1 120 621	36 170 258	(34 066 718)	3 224 161	-	-	денежная
АО "Атомредметзолото"	-	3 801 869	(1 859 879)	1 941 990	-	-	денежная
АО "РАСУ"	425 724	20 856 091	(16 264 246)	5 017 569	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	4 597 462	37 926 886	(37 859 187)	4 665 161	-	-	денежная
АО "Гринатом"	1 674 666	4 450 991	(3 149 756)	2 975 901	-	-	денежная
АО "РЭИН"	2 524 124	11 200 183	(4 815 185)	8 909 122	-	-	денежная
АО "НИКИЭТ"	1 695 698	2 091 022	(3 034 710)	752 010	-	-	денежная
АО "ДЕЗ"	5 403 189	203 092	(5 405 229)	201 052	-	-	денежная
АО "РАОС"	1 288 655	6 772 489	(6 101 507)	1 959 637	-	-	денежная
АО "ЦентрАтом"	176 281	1 422 338	(538 940)	1 059 679	-	-	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" **	817 070	5 458 072	(5 271 528)	1 003 614	-	-	денежная
АО "НПК "Химпромминжиниринг"	-	2 901 954	(2 901 954)	-	-	-	денежная
Иные дочерние общества	1 384 998	6 900 766	(5 620 083)	2 665 681	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>13 935 259</b>	<b>257 368 983</b>	<b>(230 239 105)</b>	<b>41 065 137</b>	-	-	-
АО "Объединенная компания "РСК"	8 243 284	7 039 969	(5 419 428)	9 863 825	-	-	денежная
АО "УЭХК"	2 192 114	17 101 293	(15 725 615)	3 567 792	-	-	денежная
АО "ПО ЭХЗ"	553 762	1 692 561	(687 141)	1 559 182	-	-	денежная
АО "АЭХК"	965 723	3 339 200	(2 092 881)	2 212 042	-	-	денежная
ООО "ААЭМ"	298 132	2 412 580	(2 710 712)	-	-	-	денежная
АО "АТЭК"	284 854	1 119 280	(1 268 419)	135 715	-	-	денежная
АО "Русатом Сервис"	-	8 062 386	(8 062 386)	-	-	-	денежная
ООО "Краун"	506 376	545 191	(512 412)	539 155	-	-	денежная
АО АСЭ	-	137 435 501	(126 426 032)	11 009 469	-	-	денежная
АО "АтомКапитал"	-	70 064 622	(58 840 821)	11 223 801	-	-	денежная
ООО "Аргон"	20 011	457 589	(477 600)	-	-	-	денежная
АО "АТОМПРОЕКТ"	322 220	1 653 633	(1 775 658)	200 195	-	-	денежная
АО "Атомэнергопромсбыт"	270 419	5 430 228	(5 450 251)	250 396	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	278 364	1 014 950	(789 749)	503 565	-	-	денежная

<b>Займы выданные*</b>	<b>245 580 370</b>	<b>(267 410 897)</b>	<b>254 846 187</b>	<b>233 015 660</b>	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>162 232 896</b>	<b>(135 466 025)</b>	<b>108 538 360</b>	<b>135 305 231</b>	-	-	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	67 641 753	(56 455 668)	18 935 546	30 121 631	-	-	денежная
АО "Атомредметзолото"	428 000	(30 757 408)	30 329 408	-	-	-	денежная
АО "РЭИН"	67 140 275	(8 365 653)	21 017 815	79 792 437	-	-	денежная
АО "Атомэнергомаш"	6 350 956	(15 053 416)	13 447 481	4 745 021	-	-	денежная
Rosatom Finance Ltd	6 738 041	(1 002 565)	2 311 852	8 047 328	-	-	денежная
АО "ТЕНЕКС-СЕРВИС"	6 599 961	(8 233 113)	6 510 747	4 877 595	-	-	денежная
АО "НИИГРАФИТ"	1 724 934	(2 061 582)	669 844	333 196	-	-	денежная
АО "НПК "Химпромминжиниринг"	1 870 481	(4 384 831)	3 516 011	1 001 661	-	-	денежная
АО "ВНИИХТ"	743 606	(2 505 416)	1 761 810	-	-	-	денежная
АО "Гиредмет"	906 360	(927 355)	1 199 602	1 178 607	-	-	денежная
АО "НИИТФА"	488 682	(1 686 553)	1 592 719	394 848	-	-	денежная
АО "Новавинд"	-	(1 396 702)	3 370 448	1 973 746	-	-	денежная
Иные дочерние общества	1 599 847	(2 635 763)	3 875 077	2 839 161	-	-	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>5 771 123</b>	<b>(6 514 587)</b>	<b>1 948 263</b>	<b>1 204 799</b>	-	-	-
АО "ВетроОГК"	5 713 118	(6 391 480)	1 883 161	1 204 799	-	-	денежная
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	58 005	(123 107)	65 102	-	-	-	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>2 322 112</b>	<b>(14 391 765)</b>	<b>16 248 622</b>	<b>4 178 969</b>	-	-	-
Госкорпорация "Росатом"	2 322 112	(14 391 765)	16 248 622	4 178 969	-	-	денежная
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>75 254 239</b>	<b>(111 038 520)</b>	<b>128 110 942</b>	<b>92 326 661</b>	-	-	-
АНО ДПО "Техническая академия Росатома"	50 069	(50 456)	387	-	-	-	денежная
Частное учреждение "ИТЦП "ПРОРЫВ"	683 787	(1 812 229)	1 128 442	-	-	-	денежная
АО "АтомКапитал"	5 573 364	(76 774 271)	71 200 907	-	-	-	денежная
АО "Атомстройэкспорт"	3 103 774	(7 057 520)	3 953 746	-	-	-	денежная
Ураниум Уан Холдинг Н.В.	21 608 658	(4 640 684)	35 147 645	52 115 619	-	-	денежная
Атомэнергомаш Сайпрус Лимитед	22 444 038	(2 363 471)	4 618 847	24 699 414	-	-	денежная
Ураниум Уан Инк.	14 688 051	(5 405 980)	4 612 049	13 894 120	-	-	денежная
ИНТЕРНЕКСКО ГмбХ	155 521	(160 565)	5 044	-	-	-	денежная
АО "АЭМ-технологии"	546 450	(186 780)	39 768	399 438	-	-	денежная
АО "АТОМПРОЕКТ"	2 203 038	(2 323 161)	120 123	-	-	-	денежная
АО "ОТЭК"	3 563 174	(8 118 273)	4 729 949	174 850	-	-	денежная
ООО "С-плюс"	-	(14 429)	977 601	963 172	-	-	денежная
Иные другие связанные стороны	634 315	(2 130 701)	1 576 434	80 048	-	-	денежная
<b>Итого</b>	<b>412 200 860</b>	<b>949 351 078</b>	<b>(852 110 082)</b>	<b>509 441 856</b>	-	-	-

\* с учетом процентов и курсовых разниц

\*\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-24-1:

Сделки между связанными сторонами

Займы, выданные / полученные связанными сторонами (операции в рамках кэш-пуллинга)

2019

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление (Выплата) денежных средств в рамках кэш- пуллинга	Начислены проценты к уплате	Погашены начисленные проценты	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Форма расчетов
<b>Займы полученные *</b>	<b>3 598 458</b>	<b>6 866 208</b>	<b>184 111</b>	<b>(166 369)</b>	<b>10 482 408</b>	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>2 972 415</b>	<b>2 070 369</b>	<b>88 055</b>	<b>(86 476)</b>	<b>5 044 363</b>	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	98 636	(97 692)	2 477	(1 883)	1 538	денежная
АО "Атомредметзолото"	99 509	(98 656)	1 227	(1 781)	299	денежная
АО "РАСУ"	731 194	(300 007)	3 057	(3 109)	431 135	денежная
АО "Атомэнергомаш"	275 899	1 168 110	16 483	(16 518)	1 443 974	денежная
АО "Гринатом"	173 624	47 980	9 963	(9 504)	222 063	денежная
АО "РЭИН"	3 540	(2 053)	900	(752)	1 635	денежная
АО "ДЕЗ"	500 804	58 819	23 940	(24 098)	559 465	денежная
АО "РАОС"	15 682	648 585	1 500	(1 429)	664 338	денежная
АО "НИКИЭТ"	851 148	164 793	12 059	(11 780)	1 016 220	денежная
АО "НПК "Химпромминжиниринг"	118 620	(85 822)	1 268	(1 297)	32 769	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" **	88 446	112 270	6 071	(6 128)	200 659	денежная
Иные дочерние общества	15 313	454 042	9 110	(8 197)	470 268	денежная
<b>Зависимые общества</b>	<b>-</b>	<b>233 845</b>	<b>1 350</b>	<b>(976)</b>	<b>234 219</b>	<b>-</b>
АО "ГНЦ РФ - ФЭИ"	-	208 367	1 039	(792)	208 614	денежная
АО "НИИП"	-	25 478	311	(184)	25 605	денежная
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Участники совместной деятельности</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>626 043</b>	<b>4 561 994</b>	<b>94 706</b>	<b>(78 917)</b>	<b>5 203 826</b>	<b>-</b>
АО "АТЭК"	-	61 131	297	(225)	61 203	денежная
АО "Русатом Сервис"	-	71 247	645	(535)	71 357	денежная
АО АСЭ	45 298	33 496	19 225	(13 176)	84 843	денежная
АО "Атомэнергопромсбыт"	144 441	2 886	20 551	(19 464)	148 414	денежная

ПАО "Энергоспецмонтаж"	424 394	(164 358)	20 679	(21 561)	259 154	денежная
ООО "Аргон"	-	269 031	1 396	(1 008)	269 419	денежная
ООО "Краун"	-	5 515	242	(221)	5 536	денежная
АО "ОКБМ Африкантов"	-	2 000 000	2 071	(1 349)	2 000 722	денежная
Иные другие связанные стороны	11 910	2 283 046	29 600	(21 378)	2 303 178	денежная
<b>Займы выданные*</b>	-	-	-	-	-	-
Дочерние общества	-	-	-	-	-	-
Зависимые общества	-	-	-	-	-	-
Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-	-	-
Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-	-	-
Участники совместной деятельности	-	-	-	-	-	-
Другие связанные стороны	-	-	-	-	-	-
<b>Итого</b>	<b>3 598 458</b>	<b>6 866 208</b>	<b>184 111</b>	<b>(166 369)</b>	<b>10 482 408</b>	-

\* с учетом процентов и курсовых разниц

\*\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступление денежных средств в рамках кэш- пуллинга	Начислены проценты к уплате	Погашены начисленные проценты	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода	Форма расчетов
<b>Займы полученные *</b>	<b>18 943</b>	<b>3 569 311</b>	<b>46 483</b>	<b>(36 279)</b>	<b>3 598 458</b>	-
<b>Дочерние общества</b>	<b>16 148</b>	<b>2 949 225</b>	<b>31 915</b>	<b>(24 873)</b>	<b>2 972 415</b>	-
АО "Концерн Росэнергоатом"	131	98 440	318	(253)	98 636	денежная
АО "Атомредметзолото"	2 002	96 720	1 343	(556)	99 509	денежная
АО "РАСУ"	-	730 668	790	(264)	731 194	денежная
АО "Атомэнергомаш"	12 010	262 405	9 454	(7 970)	275 899	денежная
АО "Гринатом"	2 004	170 941	4 222	(3 543)	173 624	денежная
АО "РЭИН"	-	3 536	410	(406)	3 540	денежная
АО "НИКИЭТ"	-	850 054	5 460	(4 366)	851 148	денежная
АО "ДЕЗ"	-	499 540	6 201	(4 937)	500 804	денежная
АО "РАОС"	-	15 504	931	(753)	15 682	денежная
АО "ГНЦ НИИАР" **	-	87 731	1 667	(952)	88 446	денежная
АО "НПК "Химпромминжиниринг"	-	118 481	751	(612)	118 620	денежная
Иные дочерние общества	1	15 205	368	(261)	15 313	денежная
<b>Зависимые общества</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>2 795</b>	<b>620 086</b>	<b>14 568</b>	<b>(11 406)</b>	<b>626 043</b>	-
АО АСЭ	2 795	42 148	1 795	(1 440)	45 298	денежная
АО "Атомэнергопромсбыт"	-	143 435	5 093	(4 087)	144 441	денежная
ПАО "Энергоспецмонтаж"	-	422 621	7 538	(5 765)	424 394	денежная
Иные другие связанные стороны	-	11 882	142	(114)	<b>11 910</b>	денежная
<b>Займы выданные*</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Дочерние общества</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Зависимые общества</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-

<b>Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Участники совместной деятельности</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Итого</b>	-	-	-	-	-	-

\* с учетом процентов и курсовых разниц

\*\* изменение характера отношений со связанной стороной за период 2019 год

Пояснение:

Приложение 1 Таблица 1-25:

Сделки между связанными сторонами

Целевое финансирование связанных сторон

2019

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступило (выдано) средств	Использовано средств	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода
<b>Целевое финансирование выданное</b>	<b>(526 645)</b>	<b>(3 998 331)</b>	<b>3 656 529</b>	<b>(868 447)</b>
Дочерние общества	-	-	-	-
Зависимые общества	-	-	-	-
Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-
Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-
Участники совместной деятельности	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>(526 645)</b>	<b>(3 998 331)</b>	<b>3 656 529</b>	<b>(868 447)</b>
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	(81 051)	(1 005 380)	920 996	(165 435)
Частное учреждение "Атом-Регион"	(15 457)	(98 082)	71 265	(42 274)
Частное учреждение "Цифрум"	-	(305 235)	354 166	48 931
ЧУ "Наука и инновации"	-	(205 150)	27 644	(177 506)
Частное учреждение РМС	(430 137)	(2 384 484)	2 282 458	(532 163)

2018

Характер отношений со связанной стороной, виды операций, наименование связанной стороны	Сальдо расчетов с компаниями на начало года	Поступило (выдано) средств	Использовано средств	Сальдо расчетов с компаниями на конец отчетного периода
<b>Целевое финансирование выданное</b>	<b>(367 146)</b>	<b>(2 410 020)</b>	<b>2 250 521</b>	<b>(526 645)</b>
Дочерние общества	-	-	-	-
Зависимые общества	-	-	-	-
Основное общество» (владеет более 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-
Преобладающее общество» (владеет от 20% до 50% капитала отчитывающейся организации)	-	-	-	-
Участники совместной деятельности	-	-	-	-
<b>Другие связанные стороны</b>	<b>(367 146)</b>	<b>(2 410 020)</b>	<b>2 250 521</b>	<b>(526 645)</b>
АНО "Корпоративная Академия Росатома"	(124 572)	(335 641)	379 162	(81 051)
Частное учреждение "Атом-Регион"	(15 931)	(46 483)	46 957	(15 457)
Частное учреждение РМС	(226 643)	(2 027 896)	1 824 402	(430 137)