

**Пояснения к бухгалтерскому балансу
и отчету о финансовых результатах (тыс. руб.)**

1. Нематериальные активы и расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР)

1.1. Наличие и движение нематериальных активов

с.1

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период							На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения	Поступило	Выбыло		начислено амортизации	Убыток от обесценения	Переоценка		первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения
						первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения			Первоначальная стоимость	Накопленная амортизация		
Нематериальные активы - всего	5100	за 2024г.	327 597	(260)	216	(2 156)	260	(3 726)	(47 471)	-	-	325 657	(51 197)
	5110	за 2023г.	222 590	-	381 697	(276 690)	-	(260)	-	-	-	327 597	(260)
в том числе:													
Секреты производства (ноу-хау)	5101	за 2024г.	48 170	-	-	-	-	(2 007)	(2 806)	-	-	48 170	(4 813)
	5111	за 2023г.	-	-	48 170	-	-	-	-	-	-	48 170	-
Другие НМА	5102	за 2024г.	41 641	(259)	-	(2 070)	259	(1 648)	(4 080)	-	-	39 571	(5 728)
	5112	за 2023г.	-	-	41 641	-	-	(259)	-	-	-	41 641	(259)
Программы ЭВМ	5103	за 2024г.	10	-	216	-	-	(71)	(1)	-	-	226	(72)
	5113	за 2023г.	-	-	10	-	-	-	-	-	-	10	-
Исключительное право владельца на товарный знак и знак обслуживания, наименование места происхождения товаров	5104	за 2024г.	54	(1)	-	(54)	1	-	-	-	-	-	-
	5114	за 2023г.	-	-	54	-	-	(1)	-	-	-	54	(1)
Выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	5105	за 2024г.	237 690	-	-	-	-	-	(40 584)	-	-	237 690	(40 584)
	5115	за 2023г.	222 526	-	291 790	(276 626)	-	-	-	-	-	237 690	-
незаконченные операции по приобретению нематериальных активов	5106	за 2024г.	32	-	-	(32)	-	-	-	-	-	-	-
	5116	за 2023г.	64	-	32	(64)	-	-	-	-	-	32	-

1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.
Всего	5120	87 750	89 821	-
в том числе:				
Ноу-хау "Результаты ОКР "Октава-N"	5121	36 016	36 016	-
Ноу-хау "Система управления элементами радиоподсистемы (EMS-RAN) (Шифр "Су-N") Пояснительная записка РГЕТ.40002-01 81 01Э	5122	12 153	12 153	-
Отчет о НИР «УГРОЗЫ»	5123	-	1 243	-
Программа для ЭВМ"Система управления элементами радиоподсистемы (EMS RAN) версия 1.03" Служебный РИД	5124	10	10	-
Проект технического задания на НИР «Практическое исследование возможных способов противодействия DoS/DDos-атакам злоумышленника, направленных на ухудшения связи базовых станций LTE компании	5125	-	207	-
Проект технического задания на НИР «Практическое исследование возможных способов преодоления угроз использования блокираторов связи и другого излучающего оборудования с целью ухудшения связи базовых станций LTE	5126	-	207	-
Проект технического задания на НИР «Практическое исследование возможных способов противодействия атакам на базовые станции LTE компании	5127	-	207	-
Проект технического задания на НИР «Практическое исследование возможных способов противодействия пассивным атакам на базовые станции LTE компании	5128	-	207	-
Технический проект ОКР базовой станции 5G-NR для диапазона частот n79	5129	39 571	39 571	-

1.3. Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.
Всего	5130	-	-	-
в том числе:	5131	-	-	-

1.4. Наличие и движение результатов НИОКР

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Поступило	Изменения за период			На конец периода	
			первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы		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	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	5150	за 2023г.	-	-	186 596	-	-	(186 596)	-	-
в том числе: ОКР СУ	5141	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	5151	за 2023г.	-	-	81 325	-	-	(81 325)	-	-
ОКР ОКТАВА	5142	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	5152	за 2023г.	-	-	105 271	-	-	(105 271)	-	-

1.5. Незаконченные и неоформленные НИОКР и незаконченные операции по приобретению нематериальных активов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период				На конец периода
				затраты за период	Убыток от обесценения	списано затрат как не давших положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
Затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего	5160	за 2024г.	237 690	-	(40 584)	-	-	197 106
	5170	за 2023г.	222 526	291 790		(219)	(276 407)	237 690
в том числе:								
ОКР СУ	5161	за 2024г.	-	-		-	-	-
	5171	за 2023г.	80 554	771		-	(81 325)	-
ОКР ОКТАВА	5162	за 2024г.	-	-		-	-	-
	5172	за 2023г.	102 223	3 048		-	(105 271)	-
ОКР Юникорн-79	5163	за 2024г.	-	-		-	-	-
	5173	за 2023г.	39 749	41		(219)	(39 571)	-
ОКР ОКТАВА -N	5164	за 2024г.	139 419		(23 805)	-	-	115 614
	5174	за 2023г.	-	175 435		-	(36 016)	139 419
ОКР СУ-N	5165	за 2024г.	92 110		(15 727)	-	-	76 383
	5175	за 2023г.	-	104 263		-	(12 153)	92 110
ОКР ОКТАВА-0	5166	за 2024г.	6 161		(1 052)	-	-	5 109
	5176	за 2023г.	-	6 161		-	-	6 161
ОКР УГРОЗЫ	5167	за 2024г.	-	-		-	-	-
	5177	за 2023г.	-	2 071		-	(2 071)	-
незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего	5180	за 2024г.	32	-		(32)	-	-
	5190	за 2023г.	64	32		-	(64)	32
в том числе:								
Товарный знак, рег.№ заявки 2022765578 (по 15.09.2032)	5181	за 2024г.	-	-		-	-	-
	5191	за 2023г.	16	11		-	(27)	-
Товарный знак, рег.№ заявки 2022765542	5182	за 2024г.	16	-		(16)	-	-
	5192	за 2023г.	16	-		-	-	16
Товарный знак, рег.№ заявки 2022765596	5183	за 2024г.	16	-		(16)	-	-
	5193	за 2023г.	16	-		-	-	16
Товарный знак, рег.№ заявки 2022765601 (по 15.09.2032)	5184	за 2024г.	-	-		-	-	-
	5194	за 2023г.	16	11		-	(27)	-
Программа для ЭВМ"Система управления элементами радиоподсистемы (EMS RAN) версия 1.03" РИД	5185	за 2024г.	-	-		-	-	-
	5195	за 2023г.	-	10		-	(10)	-



 Руководитель _____

 (подпись)

 27 января 2025 г.

Вахрушев Денис
 Владимирович
 (расшифровка подписи)

2.2. Незавершенные капитальные вложения

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период			На конец периода
				затраты за период	убыток от обесценения	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	за 2024г.	1 486	9 129	(766)	(9 427)	422
	5250	за 2023г.	1 486	103 084	-	103 084	1 486
в том числе:							
Офисное оборудование	5241	за 2024г.	1 486	674	(766)	(972)	422
	5251	за 2023г.	1 486	1 953	-	(1 953)	1 486
Машины и оборудование (кроме офисного)	5242	за 2024г.	-	7 769	-	(7 769)	-
	5252	за 2023г.	-	96 249	-	(96 249)	-
Другие виды основных средств (права пользования активами)	5243	за 2024г.	-	438	-	(438)	-
	5253	за 2023г.	-	434	-	(434)	-
Производственный и хозяйственный инвентарь (лабораторная мебель)	5244	за 2024г.	-	-	-	-	-
	5254	за 2023г.	-	1 340	-	(1 340)	-
Другие виды основных средств	5245	за 2024г.	-	248	-	(248)	-
	5255	за 2023г.	-	3 108	-	(3 108)	-

2.3. Изменение стоимости основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции и частичной ликвидации

Наименование показателя	Код	за 2024г.	за 2023г.
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5260	304	40
в том числе:			
Офисное оборудование	5261	304	-
Машины и оборудование (кроме офисного)	5262	-	40
Уменьшение стоимости объектов основных средств в результате частичной ликвидации - всего:	5270	-	-
в том числе:			
	5271	-	-

2.4. Иное использование основных средств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5280	-	-	-
Переданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5282	319	708	77 859
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	229	131	23 393
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически используемые, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	-	-	-
Основные средства, переведенные на консервацию	5285	82 441	113 883	-
Иное использование основных средств (зalog и др.)	5286	-	-	-
Балансовая стоимость неамортизируемых основных средств	5287	-	-	-
	5288	-	-	-

Руководитель _____
 (подпись)

27 января 2025 г.

Вахрушев Денис
 Владимирович
 (расшифровка подписи)

3. Финансовые вложения

3.1. Наличие и движение финансовых вложений

[illegible]

3.2. Иное использование финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.
Финансовые вложения, находящиеся в залоге - всего	5320	-	-	-
в том числе:	5321	-	-	-
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (кроме продажи) - всего	5325	-	-	-
в том числе:	5326	-	-	-
Иное использование финансовых вложений	5329	-	-	-



Руководитель

(подпись)

27 января 2025 г.

**Вахрушев Денис
Владимирович**

(расшифровка подписи)

4. Запасы
4.1. Наличие и движение запасов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года			Изменения за период					На конец периода		
			себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости	балансовая стоимость	поступления и затраты	выбыло		убытков от снижения стоимости	оборот запасов между их группами (видами)	себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости	балансовая стоимость
							себе-стоимость	резерв под снижение стоимости					
Запасы - всего	5400	за 2024г.	-	-	-	2 900	144	-	-	X	2 756	-	2 756
	5420	за 2023г.	369	-	369	426	(795)	-	-	X	-	-	-
в том числе:													
Сырье, материалы и другие аналогичные ценности	5401	за 2024г.	-	-	-	144	(144)	-	-	-	-	-	-
	5421	за 2023г.	369	-	369	13	382	-	-	242	-	-	-
Готовая продукция	5402	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5422	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Товары для перепродажи	5403	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5423	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Товары и готовая продукция отгруженные	5404	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5424	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты в незавершенном производстве	5405	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5425	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие запасы и затраты	5406	за 2024г.	-	-	-	2 756	-	-	-	-	2 756	-	2 756
	5426	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочее имущество (ДАП)	5407	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5427	за 2023г.	-	-	-	413	(413)	-	-	-	-	-	-

4.2. Запасы в залоге

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.
Запасы, не оплаченные на отчетную дату - всего	5440	-	-	-
в том числе:				
	5441	-	-	-
Запасы, находящиеся в залоге по договору - всего	5445	-	-	-
в том числе:				
	5446	-	-	-

Руководитель

(подпись)

**Вахрушев Денис
Владимирович**

(расшифровка подписи)

27 января 2025 г.



5. Дебиторская и кредиторская задолженность
5.1. Наличие и движение дебиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период								На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	поступление		выбыло			перевод из долго- в краткосрочную задолженность	перевод из дебиторской в кредиторскую задолженность	перевод из кредиторской в дебиторскую задолженность	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
					в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат	восстановление резерва					
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5521	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:														
Расчеты с покупателями и заказчиками	5502	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5522	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочая	5503	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5523	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5504	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
	5524	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5510	за 2024г.	3 724 320	(1)	175 941	-	(504)	-	-	-	-	-	3 899 757	(1)
	5530	за 2023г.	22 898	-	3 724 165	-	(22 743)	-	-	-	-	-	3 724 320	(1)
в том числе:														
Расчеты с покупателями и заказчиками	5511	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5531	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Авансы выданные	5512	за 2024г.	155	-	-	-	(6)	-	-	-	-	-	149	-
	5532	за 2023г.	8 127	-	-	-	(7 972)	-	-	-	-	-	155	-
Прочая	5513	за 2024г.	3 724 165	(1)	175 941	-	(498)	-	-	-	-	-	3 899 608	(1)
	5533	за 2023г.	14 771	-	3 724 165	-	(14 771)	-	-	-	-	-	3 724 165	(1)
	5514	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
	5534	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
Итого	5500	за 2024г.	3 724 320	(1)	175 941	-	(504)	-	-	X	-	-	3 899 757	(1)
	5520	за 2023г.	22 898	-	3 724 165	-	(22 743)	-	-	X	-	-	3 724 320	(1)

5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.		На 31 декабря 2023 г.		На 31 декабря 2022 г.	
		учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость
Всего	5540	-	-	-	-	-	-
в том числе:							
расчеты с покупателями и заказчиками	5541	-	-	-	-	-	-
расчеты с поставщиками и заказчиками (в части авансовых платежей, предоплат)	5542	-	-	-	-	-	-
прочая	5543	-	-	-	-	-	-
	5544	-	-	-	-	-	-

5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за период							Остаток на конец периода
				поступление		выбыло		перевод из долго- в краткосроч- ную задолжен- ность	перевод из дебитор- ской в кре- диторскую задолжен- ность	перевод из креди- торской в де- биторскую задолжен- ность	
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погаше- ние	списание на финансовый результат				
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 2024г.	59	149 750	-	(59)	(87 256)	-	-	-	62 494
	5571	за 2023г.	226 932	-	-	(36 169)	-	(190 704)	-	-	59
в том числе: кредиты	5552	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5572	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
займы	5553	за 2024г.	-	149 750	-	-	(87 256)	-	-	-	62 494
	5573	за 2023г.	190 704	-	-	-	-	190 704	-	-	-
прочая	5554	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5574	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обязательство по аренде	5555	за 2024г.	59	-	-	(59)	-	-	X	X	-
	5575	за 2023г.	36 228	-	-	(36 169)	-	-	X	X	59
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	5560	за 2024г.	817 310	67 185	10 990	(155 283)	(503 319)	-	-	-	236 883
	5580	за 2023г.	318 267	576 937	30	(268 628)	-	190 704	-	-	817 310
в том числе: расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2024г.	149 707	2 246	-	(150 687)	(1)	-	-	-	1 265
	5581	за 2023г.	216 432	156 530	-	(223 255)	-	-	-	-	149 707
авансы полученные	5562	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5582	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
расчеты по налогам и взносам	5563	за 2024г.	-	448	-	-	-	-	-	-	448
	5583	за 2023г.	19	-	-	(19)	-	-	-	-	-
кредиты	5564	за 2024г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5584	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
займы	5565	за 2024г.	609 911	60 883	-	-	(500 000)	-	-	-	170 794
	5585	за 2023г.	-	419 207	-	-	-	190 704	-	-	609 911
прочая	5566	за 2024г.	57 049	3 170	10 990	(3 927)	(3 233)	-	-	-	64 049
	5586	за 2023г.	56 402	827	30	(210)	-	-	-	-	57 049
Обязательство по аренде	5567	за 2024г.	643	438	-	(669)	(85)	-	X	X	327
	5587	за 2023г.	45 414	373	-	(45 144)	-	-	X	X	643
Итого	5550	за 2024г.	817 369	216 935	10 990	(155 342)	(590 575)	X	-	-	299 377
	5570	за 2023г.	545 199	576 937	30	(304 797)	-	X	-	-	817 369

5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.
Всего	5590	-	-	-
в том числе:				
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5591	1 250	149 440	-
расчеты с покупателями и заказчиками	5592	-	-	-
прочая задолженность	5593	64 049	56 943	-
	5594	-	-	-



**Вахрушев Денис
Владимирович**
(расшифровка подписи)

6. Затраты на производство (расходы на продажу)*

Наименование показателя	Код	за 2024г.	за 2023г.
Материальные затраты	5610	8	1 527
Расходы на оплату труда	5620	41 910	234 384
Отчисления на социальные нужды	5630	9 874	56 808
Амортизация	5640	27 174	21 264
Прочие затраты	5650	6 486	16 533
Итого по элементам	5660	85 452	330 516
Фактическая себестоимость проданных товаров	5665	-	-
Изменение остатков (прирост [-]): незавершенного производства, готовой продукции и др.	5670	-	-
Изменение остатков (уменьшение [+]): незавершенного производства, готовой продукции и др.	5680	-	-
Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	85 452	330 516

* - Для организаций, осуществляющих торговую деятельность добавлена строка 5665, учитывающая фактическую себестоимость товаров

Руководитель

(подпись)

Вахрушев Денис

Владимирович

(расшифровка подписи)

27 января 2025 г.

7. Оценочные обязательства

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	Остаток на конец периода
Оценочные обязательства - всего	5700	4 451	16 846	(6 295)	(131)	14 871
в том числе:						
Резерв ежегодных отпусков	5701	1 552	3 301	(2 205)	-	2 648
Страховые взносы по резерву ежегодных отпусков	5702	413	764	(562)	-	615
Резерв на единовременную выплату к отпуску	5703	-	1 587	-	-	1 587
Страховые взносы по резерву на единовременную выплату к отпуску	5704	-	380	-	-	380
Оценочные обязательства по судебным разбирательствам	5705	2 486	10 814	(3 528)	(131)	9 641

Руководитель

(подпись)

Вахрушев Денис
Владимирович

(расшифровка подписи)

27 января 2025 г.



8. Обеспечения обязательств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2024 г.	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.
Полученные - всего	5800	-	-	55 632
в том числе:				
Банковская гарантия № 992211.112022ЭБГ от 18.11.2022, АО "СМП Банк"	5801	-	-	5 020
Банковская гарантия № 33340-22-10 от 16.08.2022, ПАО "Промсвязьбанк"	5802	-	-	5 218
Банковская гарантия № 1472/СПл-Г-2/22 от 26.09.2022, ПАО "Совкомбанк"	5803	-	-	42 894
Банковская гарантия № 1472/СПл-Г-3/22 от 26.09.2022, ПАО "Совкомбанк"	5804	-	-	2 500
Выданные - всего	5810	-	-	-
в том числе:				
	5811	-	-	-

Руководитель

(подпись)

27 января 2025 г.

**Вахрушев Денис
Владимирович**
(расшифровка подписи)

9. Государственная помощь

Наименование показателя	Код	за 2024г.		за 2023г.	
Получено бюджетных средств - всего	5900		-		-
в том числе:					
на текущие расходы	5901		-		-
на вложения во внеоборотные активы	5905		-		-
Бюджетные кредиты - всего		На начало года	Получено за год	Возвращено за год	На конец года
	за 2024г.	5910	-	-	-
	за 2023г.	5920	-	-	-
	за 2024г.	5911	-	-	-
	за 2023г.	5921	-	-	-

Руководитель

(подпись)

Вахрушев Денис
Владимирович

(расшифровка подписи)

27 января 2025 г.