

Пояснения к бухгалтерскому балансу и отчёту о финансовых результатах  
АО "Энергомаш(Чехов)-ЧЭМ"(тыс. руб.) за 2022 год.

**1. Нематериальные активы и расходы на научно-исследовательские,  
опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР)**  
**1.1. Наличие и движение нематериальных активов**

0710005 с. 1

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период						На конец периода		
			первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация и убытки от обесценения	поступило	выбыло		начислено амортизации	убыток от обесценения	переоценка		первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация и убытки от обесценения
						первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация и убытки от обесценения			первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация		
Нематериальные активы - всего	5100	за 20 22 г. <sup>1</sup>	10	( - )	-	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	10	( - )
	5110	за 20 21 г. <sup>2</sup>	10	( - )		( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	10	( - )
в том числе:		за 20 22 г. <sup>1</sup>	-	( - )	-	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	-	( - )
(патенты)		за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	( - )	-	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	-	( - )
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	10	( - )	-	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	10	( - )
(товарные знаки)		за 20 21 г. <sup>2</sup>	10	( - )	-	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	10	( - )
и т.д.													

**1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией**

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 22 г. <sup>4</sup>		На 31 декабря 20 21 г. <sup>2</sup>		На 31 декабря 20 20 г. <sup>5</sup>	
		-	-	-	-	-	-
Всего	5120						
в том числе:							
(патенты)							
(и/в нематериальных активое)							
и т.д.							



## 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	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 20 22 г. <sup>1</sup>	-	( - )	( - )	-	
	5170	за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	( - )	( - )	-	
в том числе: (Запорно-регулирующая арматура из хромистой стали)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	-	( - )	( - )	-	
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	( - )	( - )	-	
(техническая документация)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	-	( - )	( - )	-	
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	( - )	( - )	-	
и т.д.			-	( - )	( - )	-	
незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего	5180	за 20 22 г. <sup>1</sup>	-	( - )	( - )	-	
	5190	за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	( - )	( - )	-	
в том числе: (объект, группа объектов)		за 20 г. <sup>1</sup>	-	( - )	( - )	-	
		за 20 г. <sup>2</sup>	-	( - )	( - )	-	
(объект, группа объектов)		за 20 г. <sup>1</sup>	-	( - )	( - )	-	
		за 20 г. <sup>2</sup>	-	( - )	( - )	-	
и т.д.			-	( - )	( - )	-	

## 2. Основные средства

## 2.1. Наличие и движение основных средств

Наименование показателя	Код	Период	На начало года				Изменения за период						На конец периода	
			первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация <sup>6</sup>	поступило	выбыло объектов		начислено амортизации <sup>6</sup>	переоценка		первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация <sup>6</sup>		
						первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация <sup>6</sup>		первоначальная стоимость <sup>3</sup>	накопленная амортизация <sup>6</sup>				
Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего	5200	за 20 22 г. <sup>1</sup>	649 205	( 261 755 )	35 713	( 2 644 )	1 769	( 16 088 )	( 39 373 )	( )	721 647	( 276 074 )		
	5210	за 20 21 г. <sup>2</sup>	616 557	( 256 938 )	62 628	( 29 980 )	6 789	( 11 606 )	( 0 )	( )	649 205	( 261 755 )		
в том числе:		за 20 22 г. <sup>1</sup>	200 081	( 61 050 )	21 032	( 157 )	49	( 8 139 )		-	220 956	( 69 140 )		
Здания		за 20 21 г. <sup>2</sup>	172 227	( 60 904 )	56 350	( 28 496 )	5 305	( 5 451 )		-	200 081	( 61 050 )		
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	8 251	( 6 243 )		( 569 )	421	( 235 )		-	7 682	( 6 057 )		
Сооружения		за 20 21 г. <sup>2</sup>	8 251	( 6 008 )		( )		( 235 )		-	8 251	( 6 243 )		
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	233 119	( )		( )		( )	39 373		272 492	( 0 )		
Земельные участки		за 20 21 г. <sup>2</sup>	233 119	( )		( )		( )	( )		233 119	( 0 )		
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	164 485	( 152 612 )	11 069	( 1 143 )	601	( 4 378 )		( )	174 411	( 156 389 )		
Машины и оборудование		за 20 21 г. <sup>2</sup>	159 427	( 149 680 )	5 797	( 739 )	739	( 3 671 )		( )	164 485	( 152 612 )		
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	6 794	( 6 337 )	141	( )		( 469 )		-	6 935	( 6 806 )		
Офисное оборудование и компьютер. техника		за 20 21 г. <sup>2</sup>	6 535	( 5 696 )	259	( )		( 641 )		-	6 794	( 6 337 )		
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	8 530	( 8 530 )	602	( 270 )	270	( 602 )		-	8 862	( 8 862 )		
Транспортные средства		за 20 21 г. <sup>2</sup>	8 699	( 8 699 )		( 169 )	169	( )		-	8 530	( 8 530 )		
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	15 668	( 15 075 )		( 70 )	31	( 554 )		-	15 598	( 15 598 )		
Инструмент		за 20 21 г. <sup>2</sup>	16 024	( 14 035 )	48	( 404 )	404	( 1 444 )		-	15 668	( 15 075 )		



## 2.2. Незавершенные капитальные вложения

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период			На конец периода
				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	за 20 22 г. <sup>1</sup>	45 435	67 230	( 0 )	( 107 113 )	5 552
	5250	за 20 21 г. <sup>2</sup>	7 746	78 141	( 1 212 )	( 39 240 )	45 435
в том числе: (прочие внеоборотные активы)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	45 435	67 230	( 0 )	( 107 113 )	5 552
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	7 746	78 141	( 1 212 )	( 39 240 )	45 435
(группа объектов)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	-	-	( - )	( - )	-
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	-	( - )	( - )	-
и т.д.							

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

Наименование показателя	Код	За 20 22 г. <sup>1</sup>	За 20 21 г. <sup>2</sup>
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5260	21 031	32 961
в том числе: реконструкция		21 031	32 961
и т.д.		-	-
Уменьшение стоимости объектов основных средств в результате частичной ликвидации - всего:	5270	-	-
в том числе: (объект основных средств)		( - )	( - )
(объект основных средств)		( - )	( - )
и т.д.			

## 2.4. Иное использование основных средств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 22 г. <sup>4</sup>	На 31 декабря 20 21 г. <sup>2</sup>	На 31 декабря 20 20 г. <sup>5</sup>
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5280	5 369	1 744	2 080
Переданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5282	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	6	12	12
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически используемые, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	-	-	-
Основные средства, переведенные на консервацию	5285	11 404	11 404	34 995
Иное использование основных средств (залог)	5286	-	-	-



## 3.2. Иное использование финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 22 г. <sup>4</sup>	На 31 декабря 20 21 г. <sup>2</sup>	На 31 декабря 20 20 г. <sup>5</sup>
Финансовые вложения, находящиеся в залоге, - всего	5320	-	-	-
в том числе:				
(группы, виды)		-	-	-
и т.д.		-	-	-
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (кроме продажи), - всего	5325	-	-	-
в том числе:				
(группы, виды)		-	-	-
и т.д.		-	-	-
Иное использование финансовых вложений	5329	-	-	-

## 4. Запасы

## 4.1. Наличие и движение запасов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период				На конец периода		
			себестоимость	величина резерва под снижение стоимости	поступления и затраты	выбыло		убытков от снижения стоимости	оборот запасов между их группами (видами)	себестоимость	величина резерва под снижение стоимости
						себестоимость	резерв под снижение стоимости				
Запасы - всего	5400	за 20 22 г. <sup>1</sup>	499 864	( 11 526 )	2 191 370	( 1 950 276 )	11 526	-	x	740 958	( 0 )
	5420	за 20 21 г. <sup>2</sup>	412 953	( 23 762 )	1 997 311	( 1 910 400 )	12 236	-	x	499 864	( 11 526 )
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	286 353	( - )	1 000 536	( 812 162 )	-	-	-	474 727	( - )
в том числе:		за 20 21 г. <sup>2</sup>	179 427	( - )	878 324	( 771 398 )	-	-	-	286 353	( - )
(незавершенное производство)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	109 724	( 10 487 )	489 869	( 467 359 )	10 487	-	-	132 234	( 0 )
(сырьё, материалы, аналогичные ценности)		за 20 21 г. <sup>1</sup>	116 282	( 20 674 )	393 374	( 399 932 )	10 187	-	-	109 724	( 10 487 )



## 4.2. Запасы в залоге

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 22 г. <sup>4</sup>	На 31 декабря 20 21 г. <sup>2</sup>	На 31 декабря 20 20 г. <sup>5</sup>
Запасы, находящиеся в залоге по договору, - всего	5445	266 231	213 511	233 526
в том числе:				
(сырьё, материалы, аналогичные ценности без резерва)		132 234	109 724	116 282
(товары для перепродажи без резерва)		1 417	1 497	3 660
(готовая продукция без резерва)		132 580	102 290	113 584
		-	-	-
И т.д.		-	-	-

## 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 кратко- срочную задолжен- ность	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомни- тельным долгам	
					в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке по операции) <sup>в</sup>	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления <sup>в</sup>	погашение	списание на финансовый результат <sup>в</sup>				восста- новление резерва
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 20 22 г. <sup>1</sup>	-	( - )	-	-	( - )	( - )	-	( - )	-	( - )
	5521	за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	( - )	-	-	( - )	( - )	-	( - )	-	( - )
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	-	( - )	-	-	( - )	( - )	-	( - )	-	( - )
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	-	( - )	-	-	( - )	( - )	-	( - )	-	( - )
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5510	за 20 22 г. <sup>1</sup>	331 952	( 2 803 )	1 463 941	( 1 665 )	( 1 566 317 )	( 562 )	1 686	229 014	( 2 782 )	
	5530	за 20 21 г. <sup>2</sup>	154 215	( 3 489 )	1 427 891	( 66 )	( 1 250 210 )	( 10 )	686	331 952	( 2 803 )	
в том числе:		за 20 22 г. <sup>1</sup>	198 028	( 2 803 )	1 047 950	( 1 665 )	( 1 102 698 )	( - )	1 686	143 280	( 2 782 )	
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	111 748	( 3 489 )	1 046 004	( - )	( 959 724 )	( - )	686	198 028	( 2 803 )	
(по расчётам с покупателями 62 сч)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	79 039	( - )	323 253	( - )	( 327 405 )	( 561 )	-	74 326	( - )	
		за 20 21 г. <sup>1</sup>	35 264	( - )	251 863	( - )	( 208 088 )	( - )	-	79 039	( - )	
(авансы выданные на закупку запасов 60 сч)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	54 839	( - )	92 735	( - )	( 136 168 )	( 1 )	-	11 405	( - )	
		за 20 21 г. <sup>1</sup>	4 502	( - )	130 002	66	( 79 721 )	( 10 )	-	54 839	( - )	
(прочая)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	46	( - )	3	( - )	( 46 )	( - )	-	3	( - )	
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	2 701	( - )	22	( - )	( 2 677 )	( - )	-	46	( - )	
Итого	5500	за 20 22 г. <sup>1</sup>	331 952	( 2 803 )	1 463 941	( 1 665 )	( 1 566 317 )	( 562 )	1 686	229 014	( 2 782 )	
	5520	за 20 21 г. <sup>2</sup>	154 215	( 3 489 )	1 427 891	( 66 )	( 1 250 210 )	( 10 )	686	331 952	( 2 803 )	

## 5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 22 г. <sup>4</sup>		На 31 декабря 20 21 г. <sup>2</sup>		На 31 декабря 20 20 г. <sup>5</sup>	
		учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость
Всего	5540	31 723	31 723	31 075	31 075	19 862	19 862
в том числе:		16 626	16 626	18 494	18 494	16 232	16 232
(по расчётам с покупателями 62 сч)		15 097	15 097	12 581	12 581	3 630	3 630
(по расчётам с поставщиками 60 сч)							

## 5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за период					Остаток на конец периода
				поступление		погашение	выбыло	перевод из краткосрочной в долгосрочную задолженность	
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции) <sup>9</sup>	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления <sup>9</sup>				
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 20 22 г. <sup>1</sup>	3 044 143	-	166 623	( 10 000 )	( - )	-	3 200 766
	5571	за 20 21 г. <sup>2</sup>	2 944 191	-	99 952	( - )	( - )	-	3 044 143
в том числе:		за 20 22 г. <sup>1</sup>	2 029 610	-	-	( 10 000 )	( - )	-	2 019 610
(кредит)		за 20 21 г. <sup>2</sup>	2 029 610	-	-	( - )	( - )	-	2 029 610
		за 2022 г.	1 014 533	-	166 623	( - )	( - )	-	1 181 156
(проценты по кредиту)		за 2021 г.	914 581	-	99 952	( - )	( - )	-	1 014 533
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	5560	за 20 22 г. <sup>1</sup>	2 047 255	2 108 351	46 161	( 1 979 307 )	( 54 )	-	2 222 406
	5580	за 20 21 г. <sup>2</sup>	1 748 375	1 924 015	23 505	( 1 648 606 )	( 34 )	-	2 047 255
в том числе:		за 20 22 г. <sup>1</sup>	489 764	654 370	-	( 524 330 )	( - )	-	619 804
(авансы от покупателей, 62)		за 20 21 г. <sup>2</sup>	410 281	555 498	-	( 476 015 )	( - )	-	489 764
(заёмные средства, 66)		за 20 22 г. <sup>1</sup>	546 268	108 400	-	( 97 832 )	( - )	-	556 836
		за 20 21 г. <sup>2</sup>	398 216	187 660	-	( 39 608 )	( - )	-	546 268
		за 20 22 г. <sup>1</sup>	164 795	-	46 161	( 27 715 )	( - )	-	183 241
(проценты по займам, 66)		за 20 21 г. <sup>2</sup>	151 326	-	21 691	( 8 222 )	( - )	-	164 795

(по расчётам с поставщиками, 60)	за 20 22 г. <sup>1</sup>	155 372	813 242		( 816 673 )	( 54 )	-	151 887
	за 20 21 г. <sup>1</sup>	113 162	692 678	1 814	( 652 248 )	( 34 )	-	155 372
(по расчётам по заработной плате, 70)	за 20 22 г. <sup>1</sup>	19 769	303 489	-	( 305 802 )	( - )	-	17 456
	за 20 21 г. <sup>1</sup>	17 959	280 902	-	( 279 092 )	( - )	-	19 769
(страховые взносы, 69)	за 20 22 г. <sup>1</sup>	45 813	98 176		( 73 935 )	( - )	-	70 054
	за 20 21 г. <sup>1</sup>	39 899	91 058	-	( 85 144 )	( - )	-	45 813
(налоги, 68)	за 20 22 г. <sup>1</sup>	58 526	122 271	-	( 124 341 )	( - )	-	56 456
	за 20 21 г. <sup>1</sup>	50 984	105 387	-	( 97 845 )	( - )	-	58 526
(прочая)	за 20 22 г. <sup>1</sup>	566 948	8 403	-	( 8 679 )	( - )	-	566 672
	за 20 21 г. <sup>1</sup>	566 548	10 832	-	( 10 432 )	( - )	-	566 948
И т.д.								
Итого	5550 за 20 22 г. <sup>1</sup>	5 091 398	2 108 351	212 784	( 1 989 307 )	( 54 )	x	5 423 172
	5570 за 20 21 г. <sup>2</sup>	4 692 566	1 924 015	123 457	( 1 648 606 )	( 34 )	x	5 091 398

## 5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 22 г. <sup>4</sup>	На 31 декабря 20 21 г. <sup>2</sup>	На 31 декабря 20 20 г. <sup>5</sup>
Всего	5590	91 493	138 121	74 728
в том числе:				
(по расчётам с покупателями 62 сч)		542	542	1 582
(по расчётам с поставщиками 60 сч)		90 951	137 579	73 146

## 6. Затраты на производство

Наименование показателя	Код	3а 20 22 г. <sup>1</sup>	3а 20 21 г. <sup>2</sup>
Материальные затраты	5610	449 139	390 805
Расходы на оплату труда	5620	297 022	292 029
Отчисления на социальные нужды	5630	91 877	90 891
Амортизация	5640	38 876	35 401
Прочие затраты	5650	131 486	114 516
Итого по элементам	5660	1 008 400	923 642
Изменение остатков (прирост [-], уменьшение [+]):			
незавершенного производства, готовой продукции и др. (прирост [-])	5670	224 444	93 470
незавершенного производства, готовой продукции и др. (уменьшение [+])	5680		
Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	783 956	830 172

## 7. Оценочные обязательства

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	Остаток на конец периода
<b>Оценочные обязательства - всего</b>	5700	21748	26298	( 27463 )	( - )	20583
в том числе: (резерв по оплате отпусков)		21748	26298	( 27463 )	( - )	20583
и т.д.						

## 8. Обеспечения обязательств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 22 г. <sup>4</sup>	На 31 декабря 20 21 г. <sup>2</sup>	На 31 декабря 20 20 г. <sup>5</sup>
Полученные - всего	5800	-	-	-
в том числе: (вид)		-	-	-
и т.д.		-	-	-
Выданные - всего	5810	715 049	605 481	621 054
в том числе: (запасы без резерва)		266 231	213 511	233 526
(акции)		100	100	100
(основные средства без резерва)		448 718	391 870	387 428

## 9. Государственная помощь

Наименование показателя	Код	За 20 22 г. <sup>1</sup>		За 20 21 г. <sup>2</sup>	
		На начало года	Получено за год	Возвращено за год	На конец года
Получено бюджетных средств - всего	5900				
в том числе:					
на текущие расходы	5901				
на вложения во внеоборотные активы	5905				
Бюджетные кредиты - всего		20 22 г. <sup>1</sup>		( - )	-
		20 21 г. <sup>2</sup>		( - )	-
в том числе:					
(наименование цели)		20 22 г. <sup>1</sup>		( - )	-
		20 21 г. <sup>2</sup>		( - )	-
и т.д.					

## Примечания

1. Указывается отчетный год.
2. Указывается предыдущий год.
3. В случае переоценки в графе "Первоначальная стоимость" приводится текущая рыночная стоимость (восстановительная) стоимость.
4. Указывается отчетная дата отчетного периода.
5. Указывается год, предшествующий предыдущему.
6. Некоммерческая организация графы "Накопленная амортизация" и "Начисленная амортизация" именуется соответственно "Накопленный износ" и "Начисленный износ".
7. Накопленная корректировка определяется как:
  - разница между первоначальной и текущей рыночной стоимостью - по финансовым вложениям, по которым можно определить текущую рыночную стоимость;
  - начисленная в течение срока обращения разница между первоначальной стоимостью и номинальной стоимостью - по долговым ценным бумагам, по которым не определяется текущая рыночная стоимость;
  - величина резерва под обесценение финансовых вложений, созданного на предыдущую отчетную дату, - по финансовым вложениям, по которым не определяется текущая рыночная стоимость.
8. Данные раскрываются за минусом дебиторской задолженности, просрочившей и погашенной (списанной) в одном отчетном периоде.
9. Данные раскрываются за минусом кредиторской задолженности, просрочившей и погашенной (списанной) в одном отчетном периоде.

Генеральный директор

30 января 2023

Ефимов Д.А.

