



АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА

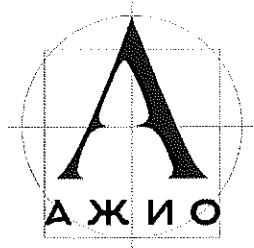
**о годовой бухгалтерской отчетности
Акционерного общества
«Авиационная электроника и коммуникационные системы»
за 2021 год**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
АУДИТОРСКАЯ КОМПАНИЯ «АЖИО»**

127322, Москва, ул. Добролюбова, д. 29/16, эт. 2, пом. 35, ком 2 (рм42)

Тел/факс: +7 499 250 15 07

E-mail: info@ak-agio.ru



ООО Аудиторская компания "АЖИО"
Аудиторское заключение независимого аудитора

АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА

Акционерам
Акционерного общества
«Авиационная электроника и коммуникационные системы»

Мнение

Мы провели аудит прилагаемой годовой бухгалтерской отчетности Акционерного общества «Авиационная электроника и коммуникационные системы» (111024, г. Москва, проезд Энтузиастов, д.15, стр.8А, ОГРН: 1027700419636), состоящей из бухгалтерского баланса по состоянию на 31 декабря 2021 года, отчета о финансовых результатах за 2021 год, приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, в том числе отчета об изменениях капитала и отчета о движении денежных средств за 2021 год, пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах за 2021 год, включая основные положения учетной политики.

По нашему мнению, прилагаемая годовая бухгалтерская отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях финансовое положение Акционерного общества «Авиационная электроника и коммуникационные системы» по состоянию на 31.12.2021 года, финансовые результаты его деятельности и движение денежных средств за 2021 год в соответствии с правилами составления бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации.

Основание для выражения мнения

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита (МСА). Наша ответственность в соответствии с этими стандартами раскрыта в разделе «Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности» настоящего заключения. Мы являемся независимыми по отношению к аудируемому лицу в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, соответствующими Международному кодексу этики профессиональных бухгалтеров (включая международные стандарты независимости), разработанному Советом по международным стандартам этики для профессиональных бухгалтеров, и нами выполнены прочие обязанности в соответствии с этими требованиями профессиональной этики. Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

Ответственность руководства и членов совета директоров аудируемого лица за годовую бухгалтерскую отчетность

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной годовой бухгалтерской отчетности в соответствии с правилами составления

бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации, и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки годовой бухгалтерской отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

При подготовке годовой бухгалтерской отчетности руководство несет ответственность за оценку способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность, за раскрытие в соответствующих случаях сведений, относящихся к непрерывности деятельности, и за составление отчетности на основе допущения о непрерывности деятельности, за исключением случаев, когда руководство намеревается ликвидировать аудируемое лицо, прекратить его деятельность или когда у руководства отсутствует какая-либо иная реальная альтернатива, кроме ликвидации или прекращения деятельности.

Члены совета директоров несут ответственность за надзор за подготовкой годовой бухгалтерской отчетности аудируемого лица.

Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности

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

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

а) выявляем и оцениваем риски существенного искажения годовой бухгалтерской отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;

б) получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля аудируемого лица;

в) оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики, обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством аудируемого лица, и соответствующего раскрытия информации;

г) делаем вывод о правомерности применения руководством аудируемого лица допущения о непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в годовой бухгалтерской отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что аудируемое лицо утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;

д) проводим оценку представления годовой бухгалтерской отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли годовая бухгалтерская отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с членами совета директоров аудируемого лица, доводя до их сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Чевардина Ольга Владиленовна (ОПНЗ 22006101655)

Генеральный директор аудиторской организации

ООО Аудиторская компания «АЖИО»



Сушина Ольга Юрьевна (ОПНЗ 21706104486)

Руководитель аудита, по результатам которого
составлено аудиторское заключение

«25» марта 2022 года

Аудиторская организация:

ООО АУДИТОРСКАЯ КОМПАНИЯ "АЖИО"

ОГРН 1047796020513

127322, Россия, г. Москва, ул. Добролюбова, д. 29/16, эт. 2, пом. 35, комн. 2 (РМ42)

член Саморегулируемой организации аудиторов Ассоциация «Содружество», ОПНЗ
12006017572

Бухгалтерский баланс

на 31 декабря 2021 г.

Организация Акционерное Общество "Авиационная электроника и коммуникационные системы"

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической деятельности Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук

Организационно-правовая форма / форма собственности

Непубличное акционерное общество / Частная собственность

Единица измерения: в тыс. рублей

Местонахождение (адрес)

111024, Москва г, Энтузиастов проезд, дом № 15, строение 8-А

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту ☒ ДА ☐ НЕТ

Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального аудитора

ООО АУДИТОРСКАЯ КОМПАНИЯ "АЖИО"

Идентификационный номер налогоплательщика аудиторской организации/индивидуального аудитора

Основной государственный регистрационный номер аудиторской организации/индивидуального аудитора

Форма по ОКУД

Дата (число, месяц, год)

по ОКПО

ИНН

по ОКВЭД 2

по ОКОПФ / ОКФС

по ОКЕИ

Коды

0710001

31 12 2021

17339760

7714041380

72.19

12267

16

384

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
	АКТИВ				
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Нематериальные активы	1110	2 604	2 843	3 174
	Результаты исследований и разработок	1120	1 344	2 516	500
	Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
	Основные средства	1150	124 964	13 314	8 087
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
	Финансовые вложения	1170	356 475	-	1
	Отложенные налоговые активы	1180	59 362	26 284	45 847
	Прочие внеоборотные активы	1190	9 349	4 994	5 211
	Итого по разделу I	1100	554 098	49 950	62 820
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Запасы	1210	430 365	649 398	388 826
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	3 752	1 197	5 021
	Дебиторская задолженность	1230	343 542	148 833	74 865
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	791	791	-
	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	25 979	111 523	60 960
	Прочие оборотные активы	1260	20 315	1 959	6
	Итого по разделу II	1200	824 744	913 701	529 679
	БАЛАНС	1600	1 378 842	963 651	592 499

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
	ПАССИВ				
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ				
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	48 005	48 005	48 005
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	-	-	-
	Переоценка внеоборотных активов	1340	297	297	297
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	656 000	300 000	300 000
	Резервный капитал	1360	1	1	1
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	(348 248)	(248 884)	(254 699)
	Итого по разделу III	1300	356 055	99 419	93 603
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1410	122 932	-	-
	Отложенные налоговые обязательства	1420	7 374	-	20 340
	Оценочные обязательства	1430	-	-	-
	Прочие обязательства	1450	106 791	-	-
	Итого по разделу IV	1400	237 097	-	20 340
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1510	284 812	40 889	61 981
	Кредиторская задолженность	1520	480 380	805 080	403 135
	Доходы будущих периодов	1530	-	-	-
	Оценочные обязательства	1540	20 499	18 263	13 440
	Прочие обязательства	1550	-	-	-
	Итого по разделу V	1500	785 691	864 232	478 556
	БАЛАНС	1700	1 378 842	963 651	592 499



Руководитель

(подпись)

Ганзбург Михаил Феликсович
доверенность №12/22 от 10.01.2022
(расшифровка подписи)

1 марта 2022 г.

Отчет о финансовых результатах
за Январь - Декабрь 2021 г.

Организация Акционерное Общество "Авиационная электроника и коммуникационные системы"

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической деятельности Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук

Организационно-правовая форма / форма собственности

Непубличное акционерное общество / Частная собственность

Единица измерения: в тыс. рублей

Дата (число, месяц, год)

Форма по ОКУД

по ОКПО

ИНН

по ОКВЭД 2

по ОКОПФ / ОКФС

по ОКЕИ

	Коды		
Д	0710002		
)	31	12	2021
В	17339760		
Н	7714041380		
В	72.19		
2			
С	12267		16
И	384		

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2021 г.	За Январь - Декабрь 2020 г.
	Выручка	2110	713 021	165 550
	Себестоимость продаж	2120	(695 827)	(141 797)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	17 194	23 753
	Коммерческие расходы	2210	-	-
	Управленческие расходы	2220	(109 730)	-
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	(92 536)	23 753
	Доходы от участия в других организациях	2310	6	-
	Проценты к получению	2320	67	164
	Проценты к уплате	2330	(13 941)	(9 824)
	Прочие доходы	2340	611	5 425
	Прочие расходы	2350	(19 136)	(12 746)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	(124 929)	6 772
	Налог на прибыль	2410	25 705	777
	в том числе:			
	текущий налог на прибыль	2411	-	-
	отложенный налог на прибыль	2412	25 705	777
	Прочее	2460	(140)	(1 733)
	в том числе:			
	Чистая прибыль (убыток)	2400	(99 364)	5 816

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2021 г.	За Январь - Декабрь 2020 г.
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	356 000	-
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода	2530	-	-
	Совокупный финансовый результат периода	2500	256 636	5 816
	СПРАВОЧНО			
	Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-



Руководитель

(подпись)

Ганзбург Михаил Феликсович
доверенность №12/22 от 10.01.2022
(расшифровка подписи)

1 марта 2022 г.

Отчет о движении денежных средств
за Январь - Декабрь 2021 г.

Акционерное Общество "Авиационная электроника и коммуникационные системы"
Идентификационный номер налогоплательщика
Вид экономической деятельности Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук
Организационно-правовая форма / форма собственности Непубличное акционерное общество / Частная собственность
Единица измерения: в тыс. рублей

Форма по ОКУД
Дата (число, месяц, год)
по ОКПО
ИНН
по ОКВЭД 2
по ОКОПФ / ОКФС
по ОКЕИ

	Коды		
Д	0710005		
)	31	12	2021
О	17339760		
Н	7714041380		
О	72.19		
2			
С	12267	16	
1	384		

Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2021 г.	За Январь - Декабрь 2020 г.
Денежные потоки от текущих операций			
Поступления - всего	4110	261 683	588 356
в том числе:			
от продажи продукции, товаров, работ и услуг	4111	246 753	549 925
арендных платежей, лицензионных платежей, роялти, комиссионных и иных аналогичных платежей	4112	14 579	-
от перепродажи финансовых вложений	4113	-	-
прочие поступления	4119	351	38 431
Платежи - всего	4120	(636 498)	(510 063)
в том числе:			
поставщикам (подрядчикам) за сырье, материалы, работы, услуги	4121	(273 878)	(222 249)
в связи с оплатой труда работников	4122	(312 759)	(255 747)
процентов по долговым обязательствам	4123	(7 092)	(9 810)
налога на прибыль организаций	4124	(151)	-
прочие платежи	4129	(42 618)	(22 257)
Сальдо денежных потоков от текущих операций	4100	(374 815)	78 293
Денежные потоки от инвестиционных операций			
Поступления - всего	4210	4 073	934
в том числе:			
от продажи внеоборотных активов (кроме финансовых вложений)	4211	-	933
от продажи акций других организаций (долей участия)	4212	-	1
от возврата предоставленных займов, от продажи долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам)	4213	4 000	-
дивидендов, процентов по долговым финансовым вложениям и аналогичных поступлений от долевого участия в других организациях	4214	73	-
прочие поступления	4219	-	-
Платежи - всего	4220	(74 807)	(7 558)
в том числе:			
в связи с приобретением, созданием, модернизацией, реконструкцией и подготовкой к использованию внеоборотных активов	4221	(70 332)	(7 558)
в связи с приобретением акций других организаций (долей участия)	4222	(475)	-
в связи с приобретением долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам), предоставление займов другим лицам	4223	(4 000)	-
процентов по долговым обязательствам, включаемым в стоимость инвестиционного актива	4224	-	-
прочие платежи	4229	-	-
Сальдо денежных потоков от инвестиционных операций	4200	(70 734)	(6 624)

Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2021 г.	За Январь - Декабрь 2020 г.
Денежные потоки от финансовых операций			
Поступления - всего	4310	491 006	153 894
в том числе:			
получение кредитов и займов	4311	491 006	153 894
денежных вкладов собственников (участников)	4312	-	-
от выпуска акций, увеличения долей участия	4313	-	-
от выпуска облигаций, векселей и других долговых ценных бумаг и др.	4314	-	-
прочие поступления	4319	-	-
Платежи - всего	4320	(131 000)	(175 000)
в том числе:			
собственникам (участникам) в связи с выкупом у них акций (долей участия) организации или их выходом из состава участников	4321	-	-
на уплату дивидендов и иных платежей по распределению прибыли в пользу собственников	4322	-	-
в связи с погашением (выкупом) векселей и других долговых ценных бумаг, возврат кредитов и займов	4323	(131 000)	(175 000)
прочие платежи	4329	-	-
Сальдо денежных потоков от финансовых операций	4300	360 006	(21 106)
Сальдо денежных потоков за отчетный период	4400	(85 543)	50 563
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на начало отчетного периода	4450	111 523	60 960
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на конец отчетного периода	4500	25 980	111 523
Величина влияния изменений курса иностранной валюты по отношению к рублю	4490	-	-



Руководитель

(подпись)

Ганзбург Михаил Феликсович
доверенность №12/22 от 10.01.2022

(расшифровка подписи)

1 марта 2022 г.

Отчет об изменениях капитала
за Январь - Декабрь 2021 г.

Организация	Акционерное Общество "Авиационная электроника и коммуникационные системы"	за Январь - Декабрь 2021 г.			Коды
		Дата (число, месяц, год)	Форма по ОКУД		0710004
			31	12	2021
			17339760		
			Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	
Вид экономической деятельности	Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук		по ОКВЭД 2	72.19	
Организационно-правовая форма / форма собственности	Непубличное акционерное общество		по ОКОПФ / ОКФС		
общество	/ Частная собственность		12267	16	
Единица измерения:	в тыс. рублей		384		
				по ОКЕИ	

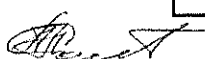
1. Движение капитала

Наименование показателя	Код	Уставный капитал	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Добавочный капитал	Резервный капитал	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	Итого
Величина капитала на 31 декабря 2019 г.	3100	48 005	-	300 297	1	(254 699)	93 604
Увеличение капитала - всего:	3210	-	-	-	-	5 816	5 816
в том числе:							
чистая прибыль	3211	X	X	X	X	5 816	5 816
переоценка имущества	3212	X	X	-	X	-	-
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3213	X	X	-	X	-	-
дополнительный выпуск акций	3214	-	-	-	X	X	-
увеличение номинальной стоимости акций	3215	-	-	-	X	-	X
реорганизация юридического лица	3216	-	-	-	-	-	-

Наименование показателя	Код	Уставный капитал	Собственные акции, выкупленные у акционеров	Добавочный капитал	Резервный капитал	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	Итого
Уменьшение капитала - всего:	3220	-	-	-	-	-	-
в том числе:							
убыток	3221	X	X	X	X	-	-
переоценка имущества	3222	X	X	-	X	-	-
расходы, относящиеся непосредственно на уменьшение капитала	3223	X	X	-	X	-	-
уменьшение номинальной стоимости акций	3224	-	-	-	X	-	-
уменьшение количества акций	3225	-	-	-	X	-	-
реорганизация юридического лица	3226	-	-	-	-	-	-
дивиденды	3227	X	X	X	X	-	-
Изменение добавочного капитала	3230	X	X	-	-	-	X
Изменение резервного капитала	3240	X	X	X	-	-	X
Величина капитала на 31 декабря 2020 г.	3200	48 005	-	300 297	1	(248 884)	99 419
За 2021 г.							
Увеличение капитала - всего:	3310	-	-	356 000	-	-	356 000
в том числе:							
чистая прибыль	3311	X	X	X	X	-	-
переоценка имущества	3312	X	X	-	X	-	-
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3313	X	X	356 000	X	-	356 000
дополнительный выпуск акций	3314	-	-	-	X	X	-
увеличение номинальной стоимости акций	3315	-	-	-	X	-	X
реорганизация юридического лица	3316	-	-	-	-	-	-
Уменьшение капитала - всего:	3320	-	-	-	-	(99 364)	(99 364)
в том числе:							
убыток	3321	X	X	X	X	(99 364)	(99 364)
переоценка имущества	3322	X	X	-	X	-	-
расходы, относящиеся непосредственно на уменьшение капитала	3323	X	X	-	X	-	-
уменьшение номинальной стоимости акций	3324	-	-	-	X	-	-
уменьшение количества акций	3325	-	-	-	X	-	-
реорганизация юридического лица	3326	-	-	-	-	-	-
дивиденды	3327	X	X	X	X	-	-
Изменение добавочного капитала	3330	X	X	-	-	-	X
Изменение резервного капитала	3340	X	X	X	-	-	X
Величина капитала на 31 декабря 2021 г.	3300	48 005	-	656 297	1	(348 248)	356 055

2. Корректировки в связи с изменением учетной политики и исправлением ошибок

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2019 г.	Изменения капитала за 2020 г.		На 31 декабря 2020 г.
			за счет чистой прибыли (убытка)	за счет иных факторов	
Капитал - всего					
до корректировок	3400	-	-	-	-
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3410	-	-	-	-
исправлением ошибок	3420	-	-	-	-
после корректировок	3500	-	-	-	-
в том числе:					
нераспределенная прибыль (непокрытый убыток):					
до корректировок	3401	-	-	-	-
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3411	-	-	-	-
исправлением ошибок	3421	-	-	-	-
после корректировок	3501	-	-	-	-
по другим статьям капитала					
до корректировок	3402	-	-	-	-
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3412	-	-	-	-
исправлением ошибок	3422	-	-	-	-
после корректировок	3502	-	-	-	-



3. Чистые активы

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Чистые активы	3600	356 055	99 419	93 603



(Handwritten signature)

Руководитель _____ Ганзбург Михаил Феликсович
(подпись) Доверенность №12/22 от 10.01.2022
(расшифровка подписи)

1 марта 2022 г.

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	первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения	начислено амортизации	Убыток от обесценения	Первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения
Нематериальные активы - всего	5100	за 2021 г.	4 406	(1 563)	-	-	-	(239)	-	4 406	(1 802)
в том числе:	5110	за 2020 г.	4 557	(1 384)	15	(166)	77	(256)	-	4 406	(1 563)
Исключительное право патентообладателя на изобретение, промышленный образец, полезную модель	5101	за 2021 г.	1 644	(725)	-	-	-	(90)	-	1 644	(815)
Исключительное авторское право на программы для ЭВМ, базы данных	5111	за 2020 г.	1 795	(695)	15	(166)	77	(107)	-	1 644	(725)
Исключительное право владельца на товарный знак и знак обслуживания	5102	за 2021 г.	2 726	(827)	-	-	-	(146)	-	2 726	(973)
Исключительное право владельца на товарный знак и знак обслуживания	5103	за 2021 г.	36	(11)	-	-	-	(4)	-	36	(15)
Исключительное авторское право на программы для ЭВМ, базы данных	5113	за 2020 г.	36	(7)	-	-	-	(4)	-	36	(11)

1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Всего	5120	4 406	4 406	4 557
в том числе:				
Исключительное право патентообладателя на изобретение, промышленный образец, полезную модель	5121	1 644	1 644	1 795
Исключительное право владельца на товарный знак и знак обслуживания, наименование места происхождения товаров	5122	36	36	36
Исключительное авторское право на программы для ЭВМ, базы данных	5123	2 726	2 726	2 726

1.3. Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Всего	5130	-	1	2
в том числе:				
Исключительное право патентообладателя на изобретение, промышленный образец, полезную модель	5131	-	1	1
Исключительное авторское право на программы для ЭВМ, базы данных	5132	-	-	1

1.4. Наличие и движение результатов НИОКР

Наименование показателя	Код	Период	Изменения за период					На конец периода	
			На начало года		Поступило	Выбыло		часть стоимости, списанная на расходы	часть стоимости, списанная на расходы
			первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы		перенесенная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы		
НИОКР - всего	5140	за 2021 г.	2 016	-	-	-	(672)	2 016	(672)
	5150	за 2020 г.	-	-	2 016	-	-	2 016	-
в том числе:									
Заказ 19022 НИР: исследование возможности изготовления гибридного источника питания (ГИП)	5141	за 2021 г.	2 016	-	-	-	(672)	2 016	(672)
	5151	за 2020 г.	-	-	2 016	-	-	2 016	-

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 давних положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
Затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего	5160	за 2021 г.	500	-	-	-	500
в том числе:	5170	за 2020 г.	500	2 016	-	(2 016)	500
Заказ 18003 этап 1 "Протон"	5161	за 2021 г.	500	-	500	-	500
	5171	за 2020 г.	500	-	-	-	500
Заказ 19022 НИР: исследование возможности изготовления гибридного источника питания (ГИЛ) для КА	5162	за 2021 г.	-	-	-	-	-
незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего	5172	за 2020 г.	-	2 016	-	(2 016)	-
	5180	за 2021 г.	-	-	-	-	-
	5190	за 2020 г.	-	15	-	(15)	-
в том числе:							
Патент на изобрет 2721476 "Способ импульс стабилизации пост напряж на нагрузке солнечн генератора"	5181	за 2021 г.	-	-	-	-	-
	5191	за 2020 г.	-	15	-	(15)	-



Руководитель _____ (подпись)

1 марта 2022 г.

Ганзбург Михаил Феликсович
Доверенность №12/22 от 10.01.2022
(расшифровка подписи)

2. Основные средства

2.1. Наличие и движение основных средств

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период						Переоценка		На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация	Поступило	Выбыло объектов		начислено амортизации	убыток от обесценения	Первоначальная стоимость	Накопленная амортизация	первоначальная стоимость	накопленная амортизация	
						первоначальная стоимость	накопленная амортизация							
Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего	5200	за 2021 г.	26 560	(17 733)	9 565	(461)	461	(3 729)	-	-	-	36 337	(21 002)	
	5210	за 2020 г.	26 220	(19 002)	3 008	(4 885)	4 722	(3 453)	-	-	-	26 560	(17 733)	
в том числе:														
Производственный и хозяйственный инвентарь	5201	за 2021 г.	434	(214)	425	(45)	45	(39)	-	-	-	814	(207)	
	5211	за 2020 г.	434	(200)	-	-	-	(13)	-	-	-	434	(214)	
Машины и оборудование (кроме офисного)	5202	за 2021 г.	15 710	(10 105)	8 264	(373)	373	(2 015)	-	-	-	23 882	(11 747)	
	5212	за 2020 г.	14 285	(9 226)	109	(899)	886	(1 765)	-	-	-	15 710	(10 105)	
Офисное оборудование	5203	за 2021 г.	4 656	(3 900)	876	(42)	42	(711)	-	-	-	5 881	(4 566)	
	5213	за 2020 г.	7 297	(5 785)	-	(2 641)	2 641	(755)	-	-	-	4 656	(3 900)	
Другие виды основных средств	5204	за 2021 г.	104	(21)	-	-	-	(10)	-	-	-	104	(31)	
	5214	за 2020 г.	104	(10)	-	-	-	(10)	-	-	-	104	(21)	
Транспортные средства	5205	за 2021 г.	5 655	(3 494)	-	-	-	(954)	-	-	-	5 655	(4 448)	
	5215	за 2020 г.	4 101	(3 781)	2 900	(1 345)	1 196	(909)	-	-	-	5 655	(3 494)	
Учтено в составе доходных вложений в материальные ценности - всего	5220	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5230	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
в том числе:														
	5221	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5231	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



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 2021 г.	4 488	115 766	(1 059)	(9 565)	109 629
	5250	за 2020 г.	869	8 911	(2 284)	(3 008)	4 488
в том числе:							
Стереосувелитель Mantis Compact	5241	за 2021 г.	-	189	-	-	189
	5251	за 2020 г.	-	-	-	-	-
Объектив Compact x2	5242	за 2021 г.	-	25	-	-	25
	5252	за 2020 г.	-	-	-	-	-
Объектив Compact x4	5243	за 2021 г.	-	12	-	-	12
	5253	за 2020 г.	-	-	-	-	-
Объектив Compact x6	5244	за 2021 г.	-	16	-	-	16
	5254	за 2020 г.	-	-	-	-	-
ПК-6000 ПК в сборе (GIGABYTE H470M DS3H/Intel CORE i9-10900/DDR4 64Gb/SSD 1TB Samsung 860 EVO/SSD)	5245	за 2021 г.	148	(2)	146	-	-
	5255	за 2020 г.	-	148	-	-	148
Защитный колпачок для объектива Mantis Compact	5246	за 2021 г.	-	10	-	-	10
	5256	за 2020 г.	-	-	-	-	-
Вакуумная камера ПН 32003 (ВНУТР.ГАБАР. 1,6 x 1,5 м.)	5247	за 2021 г.	569	-	-	-	569
	5257	за 2020 г.	569	-	-	-	569
Вакуумная камера ПН 32003 (ВНУТР.ГАБАР. 1,6 x 1,5 м.) с форвакуумным и паромасляным насосом	5248	за 2021 г.	300	-	-	-	300
	5258	за 2020 г.	300	-	-	-	300
Термовакуумная установка	5249	за 2021 г.	3 470	369	-	(3 832)	7
	5259	за 2020 г.	-	3 470	-	-	3 470
Подготовка помещения для производства литий-ионных аккумуляторов		за 2021 г.	-	12 411	-	-	12 411
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Доведение до эксплуатации оборудования по ДЛ 067-004-К/2021 от 21.05.2021		за 2021 г.	-	25	-	-	25
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Доведение до эксплуатации оборудования по ДЛ 067-005-К/2021 от 21.05.2021		за 2021 г.	-	25	-	-	25
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Доведение до эксплуатации оборудования по ДЛ 067-017-К/2021 от 26.05.2021		за 2021 г.	-	25	-	-	25
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Доведение до эксплуатации оборудования по ДЛ 067-024-К/2021 от 24.05.2021		за 2021 г.	-	25	-	-	25
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Доведение до эксплуатации оборудования по ДЛ 067-027-К/2021 от 24.12.2021		за 2021 г.	-	50	-	-	50
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Приточно-вытяжное оборудование системы автоматизации для чистых помещений		за 2021 г.	-	36 662	-	-	36 662
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Компрессорно-конденсаторное оборудование для чистых помещений		за 2021 г.	-	8 824	-	-	8 824
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Сплит-системы для чистых помещений		за 2021 г.	-	5 163	-	-	5 163
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Комплект камер чистых помещений для размещения оборудования по производству литий-ионных аккумуляторов		за 2021 г.	-	11 644	-	-	11 644
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Полуавтомат. принтер для трафарет. печати пасты или клея на печатные платы, ZB3250LY с пневмат. узлом		за 2021 г.	-	595	-	-	595
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Линейная конвейерная конвекционная печь Jaguar F8		за 2021 г.	-	1 683	-	-	1 683
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Камера Тенна-холода-влаги EVCLIM-KTXB-1000-D		за 2021 г.	-	1 667	-	-	1 667
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
FP-11AAS-2 Автоматический пневматический станок со сменной пресс-формой для формовки и обрезки изделий		за 2021 г.	-	3 040	-	-	3 040
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Оборудование EXPERT II-FP Manual Pick and Place system		за 2021 г.	-	1 659	-	-	1 659
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Исследовательская лаборатория химических источников тока		за 2021 г.	-	25 000	-	-	25 000
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Системный блок ProMEGA Jet W885 i5-9600K/16Gb/240Gb/1Tb		за 2021 г.	-	246	246	-	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Печь закислочная камерного типа ПКМ 6.84/12,5М		за 2021 г.	-	282	282	-	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Вакуумметр широкодиапазонный СС-10, р/п 2-7980-031 (KF25)		за 2021 г.	-	264	264	-	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Блок питания, 24В		за 2021 г.	-	6	6	-	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Система кондиционирования серверной GENERAL ASG 12KPCA+AOHG12KPCA		за 2021 г.	-	159	-	(159)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Приточно-вытяжная установка Breezan 550 Lux SB Extra		за 2021 г.	-	327	-	(327)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
МФУ Kyocera TASKalfa 3253ci(1102VG3NLO) A3 Duplex Net A3 1200*1200dpi/LAN/Windows в составе		за 2021 г.	-	181	-	(181)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Цифровой осциллограф MSO4024 Rigol		за 2021 г.	-	266	-	(266)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
ПК в сборе (CMD-N3350 2/16GB ARK-1124-002BTO ADVANTECH компьютер, Монитор LCD 12 "INDUSTRIAL 2шт)		за 2021 г.	-	328	-	(328)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Анализатор ХИТ ACK150.24.1750.1		за 2021 г.	-	652	-	(652)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Контейнер 20 ф		за 2021 г.	-	134	-	(134)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Анализатор ХИТ ACK100.24.650.1		за 2021 г.	-	452	-	(452)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Магазин зап. сопротивления MC-9-01/3		за 2021 г.	-	139	-	(139)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Стол переговоров CONSENSUS 2800x1400x750		за 2021 г.	-	142	-	(142)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
ПК-13186 ПК в сборе (ASUS ROG STRIX Z390-E/Intel Core i9-9900KF/DDR4 32Gb/SSD 2Tb/NV)		за 2021 г.	-	225	-	(225)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
HDE-2D Одноканальная паяльная станция		за 2021 г.	-	136	-	(136)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Система прецизионной лазерной маркировки СПЛМ "МиниМаркер 2-20A4 PA"		за 2021 г.	-	2 123	-	(2 123)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Сварочный стол "Старк-Профи" 2000x1000x100		за 2021 г.	-	117	117	-	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-
Сварочный стол "Старк-Профи" 2000x1000x100 (комплект)		за 2021 г.	-	204	-	(204)	-
		за 2020 г.	-	-	-	-	-

Вакууметр широкодиапазонный СС-10, р/н 2-7980-031 (KF25)+Блок питания	за 2021 г.	-	266	-	(266)	-
Сплит-система Haier AS09TL3HRA (внутр блок), 1U09BR4ERA (наруж блок)	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Установка для резки ленты	за 2020 г.	-	68	68	-	-
Блок ножей в сборе	за 2021 г.	-	-	-	-	-
Автомобиль Mercedes-Benz E 220 d 4MATIC VIN:W1K2130051A765526	за 2020 г.	-	1 700	1 700	-	-
Источник питания GPP-74323 программируемый, постоянного тока за №GEU843281	за 2021 г.	-	516	516	-	-
Источник питания GPP-74323 программируемый, постоянного тока за №GEU843284	за 2020 г.	-	2 900	-	(2 900)	-
	за 2021 г.	-	-	-	-	-
	за 2020 г.	-	54	-	(54)	-
	за 2021 г.	-	-	-	-	-
	за 2020 г.	-	54	-	(54)	-

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

Наименование показателя	Код	за 2021 г.	за 2020 г.
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5200	-	-
в том числе:	5201	-	-
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 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на баланс	5280	-	-	-
Переданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на баланс	5282	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	318 719	209 703	209 703
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически используемые, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	-	-	-
Основные средства, переведенные на консервацию	5285	-	-	-
Иное использование основных средств (залог и др.)	5286	-	-	-
	5287	-	-	-



Ганзбург Михаил Феликсович

Доверенность №12/22 от 10.01.2022

(расшифровка подписи)

Руководитель

(подпись)

1 марта 2022 г.

3. Финансовые вложения

3.1. Наличие и движение финансовых вложений

Наименование показателя	Код	Период	На начало года				Изменения за период				На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная корректура	Поступило	выбыло (погашено)		начисление процентов (включая доведение первоначальной стоимости до номинальной)	Текущей рыночной стоимости (убытков от обесценения)			
						первоначальная стоимость	накопленная корректура			первоначальная стоимость	накопленная корректура	
Долгосрочные - всего	5301	за 2021 г.	-	-	356 475	-	-	-	-	356 475	-	
	5311	за 2020 г.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
в том числе:	5302	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5312	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Краткосрочные - всего	5305	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5315	за 2020 г.	-	-	791	-	-	-	-	791	-	
в том числе:	5306	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5316	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Финансовых вложений - итого	5300	за 2021 г.	-	-	356 475	-	-	-	-	356 475	-	
	5310	за 2020 г.	1	-	791	-	1	-	-	791	-	

3.2. Иное использование финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Финансовые вложения, находящиеся в залоге - всего	5320	-	-	-
в том числе:				
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (кроме продаж) - всего	5321	-	-	-
в том числе:				
Иное использование финансовых вложений	5325	-	-	-
	5326	-	-	-
	5329	-	-	-



Руководитель

Ганзбург Михаил Феликсович
Доверенность №12/22 от 10.01.2022

(подпись)

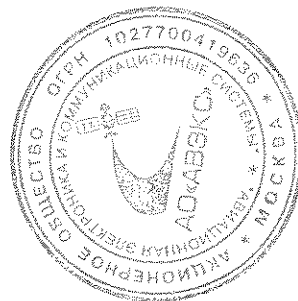
(расшифровка подписи)

1 марта 2022 г.

4. Запасы

4.2. Запасы в залоге

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Запасы, не оплаченные на отчетную дату - всего	5440	-	-	-
в том числе:				
Запасы, находящиеся в залоге по договору - всего	5441	-	-	-
в том числе:	5445	-	-	-
	5446	-	-	-



Ганзбург Михаил Феликсович
Доверенность №12/22 от 10.01.2022
(расшифровка подписи)

Руководитель _____
(подпись)
1 марта 2022 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	в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, по операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	выбыло	восстановление резерва	перевод из долгосрочную задолженность	перевод из дебиторской в кредиторскую задолженность	перевод из кредиторской в дебиторскую задолженность	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5521	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:														
	5502	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Расчеты с покупателями и заказчиками	5522	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5503	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Авансы выданные	5523	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5504	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочая	5524	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5505	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
	5525	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
	5510	за 2021 г.	161 134	(12 301)	245 024	-	(50 973)	-	-	659	-	-	355 185	(11 643)
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5530	за 2020 г.	88 542	13 610	105 075	-	(32 483)	-	-	(1 310)	-	-	161 134	(12 301)
в том числе:														
	5511	за 2021 г.	58 864	-	116 665	-	(20 967)	-	-	-	-	-	154 562	-
Расчеты с покупателями и заказчиками	5531	за 2020 г.	46 143	(1 047)	20 967	-	(8 246)	-	-	(1 047)	-	-	58 864	-
	5512	за 2021 г.	74 038	(583)	75 316	-	(15 173)	-	-	511	-	-	134 181	(72)
Авансы выданные	5532	за 2020 г.	18 642	(332)	69 565	-	(14 169)	-	-	251	-	-	74 038	(583)
	5513	за 2021 г.	28 232	(11 718)	53 044	-	(14 833)	-	-	147	-	-	66 443	(11 571)
Прочая	5533	за 2020 г.	23 757	(12 232)	14 543	-	(10 068)	-	-	(514)	-	-	28 232	(11 718)
	5514	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
	5534	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
	5500	за 2021 г.	161 134	(12 301)	245 024	-	(50 973)	-	-	659	X	-	355 185	(11 643)
Итого	5520	за 2020 г.	88 542	13 610	105 075	-	(32 483)	-	-	(1 310)	X	-	161 134	(12 301)

5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.		На 31 декабря 2020 г.		На 31 декабря 2019 г.	
		учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость
Всего	5540	-	-	12 301	-	-	-
в том числе:							
расчеты с покупателями и заказчиками	5541	-	-	-	8 246	-	8 097
расчеты с поставщиками и заказчиками (в части авансовых платежей, предоплат)	5542	-	-	511	-	2 096	1 764
прочая	5543	-	-	11 790	-	12 487	255
	5544	-	-	-	-	-	-

5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за период					перевод из долгосрочной в краткосрочную задолженность	перевод из кредиторской в дебиторскую задолженность	Остаток на конец периода
				поступление	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат	перевод из долго- в краткосрочную задолженность			
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 2021 г.	-	122 932	-	-	-	-	-	-	122 932
в том числе:											
кредиты	5571	за 2020 г.	-	31 174	7 753	(94 753)	-	55 826	-	-	-
займы	5552	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5572	за 2020 г.	-	31 174	7 753	(94 753)	-	55 826	-	-	-
прочая	5553	за 2021 г.	-	122 932	-	-	-	-	-	-	122 932
	5573	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5554	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5574	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5555	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	X	-	-
	5575	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	5560	за 2021 г.	845 969	566 827	11 205	(678 809)	-	-	-	-	765 192
в том числе:											
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5580	за 2020 г.	465 116	639 754	3 361	(203 817)	(2 619)	(55 826)	-	-	845 969
авансы полученные	5561	за 2021 г.	11 563	29 366	-	(8 580)	-	-	-	-	32 369
	5581	за 2020 г.	11 737	9 489	-	(9 529)	(111)	-	-	-	11 583
расчеты по налогам и взносам	5562	за 2021 г.	778 121	177 704	-	(529 728)	-	-	-	-	426 097
	5582	за 2020 г.	379 211	503 563	-	(102 148)	(2 505)	-	-	-	778 121
кредиты	5563	за 2021 г.	8 818	93	196	(607)	-	-	-	-	8 500
	5583	за 2020 г.	5 121	2 411	1 290	(4)	-	-	-	-	8 818
займы	5564	за 2021 г.	40 889	91 006	6 197	(138 092)	-	-	-	-	-
	5584	за 2020 г.	61 981	122 720	2 071	(90 057)	-	(55 826)	-	-	40 889
прочая	5565	за 2021 г.	-	280 000	4 812	-	-	-	-	-	284 812
	5585	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5566	за 2021 г.	6 558	8 659	-	(1 803)	-	-	-	-	13 114
	5586	за 2020 г.	7 069	1 571	-	(2 079)	(3)	-	-	-	6 558
	5567	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	X	X	-
	5587	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	X	X	-
Итого	5550	за 2021 г.	845 969	709 759	11 205	(678 809)	-	X	-	-	888 124
	5570	за 2020 г.	465 116	670 928	11 114	(298 570)	(2 619)	X	-	-	845 969

5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Всего	5590	-	-	2 117
в том числе:				
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5591	-	-	2 117
расчеты с покупателями и заказчиками	5592	-	-	-
	5593	-	-	-



Руководитель

(подпись)

1 марта 2022 г.

Ганзбург Михаил Феликсович

Доверенность №12/22 от 10.01.2022

(расшифровка подписи)

6. Затраты на производство

Наименование показателя	Код	за 2021 г.	за 2020 г.
Материальные затраты	5610	71 442	81 123
Расходы на оплату труда	5620	222 523	184 644
Отчисления на социальные нужды	5630	61 486	51 383
Амортизация	5640	4 640	3 710
Прочие затраты	5650	186 164	103 510
Итого по элементам	5660	546 255	424 370
Изменение остатков (прирост (-); незавершенного производства, готовой продукции и др.	5670	-	(282 573)
Изменение остатков (уменьшение (+)); незавершенного производства, готовой продукции и др.	5680	259 302	-
Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	805 557	141 797



Ганзбург Михаил Феликсович
Доверенность №12/22 от 10.01.2022

Руководитель

(подпись)

(расшифровка подписи)

1 марта 2022 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	18 263	27 973	(25 737)	-	20 499
в том числе:						
Резерв на оплату отпусков с 2019	5701	18 263	-	-	-	18 263
Резерв на оплату отпусков с 2021	5702	-	27 973	(25 737)	-	2 236



Ганзбург Михаил Феликсович
доверенность №12/22 от 10.01.2022
(расшифровка подписи)

Руководитель

(подпись)

1 марта 2022 г.

8. Обеспечения обязательств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	На 31 декабря 2019 г.
Полученные - всего	5800	-	-	-
в том числе:				
Выданные - всего	5801	-	-	-
в том числе:	5810	-	-	-
	5811	-	-	-



(Handwritten signature)

Руководитель

(подпись)

1 марта 2022 г.

Ганзбург Михаил Феликсович
Доверенность №12/22 от 10.01.2022

(расшифровка подписи)

9. Государственная помощь

Наименование показателя	Код	за 2021 г.	за 2020 г.
Получено бюджетных средств - всего	5900	-	-
в том числе:			
на текущие расходы	5901	-	-
на вложения во внеоборотные активы	5905	-	-
		На начало года	Возвращено за год
Бюджетные кредиты - всего	5910	-	-
	5920	-	-
в том числе:			
за 2021 г.	5911	-	-
за 2020 г.	5921	-	-



Ганзбург Михаил Феликсович

доверенность №12/22 от 10.01.2022

(расшифровка подписи)

Руководитель

(подпись)

1 марта 2022 г.

**Акционерное общество
«Авиационная электроника и коммуникационные системы»**

**Пояснения к Бухгалтерскому балансу и Отчету о финансовых результатах
за 2021 год**

1. Общие сведения

Полное фирменное наименование юридического лица: Акционерное общество «Авиационная электроника и коммуникационные системы» (АО «АВЭКС» - сокращенное).

Адрес (место нахождения) юридического лица:

Место нахождения: 111124, Москва г, Энтузиастов проезд, дом № 15, корпус 8-А

Почтовый адрес: 111024, Москва г, Энтузиастов проезд, дом № 15, корпус 8-А

Сведения об образовании юридического лица: Свидетельство о регистрации №015.406, выдано Московской регистрационной палатой 08 июля 1993 года.

Внесено в Единый государственный реестр юридических лиц: Свидетельство 77 №004840110 от 12.11.2002 с присвоением основного государственного регистрационного номера 1027700419636.

По состоянию на дату составления отчетности 01.03.2022

Руководитель: Исполняющий обязанности генерального директора – Чубаров Илья Викторович

Главный бухгалтер - Соловьева Анна Николаевна

Адрес страницы в сети интернет: avecs.ru

В 2021 году основной вид деятельности:

Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук (ОКВЭД 72.19), а именно разработка и изготовление:

- систем управления силовыми установками и электроприводами для кораблей и судов;
- систем электропитания для объектов космической и авиационной техники;
- систем управления двигателями ориентации космических аппаратов;
- систем управления газотурбинными двигателями самолетов и других объектов;
- систем управления и компонентов силовых агрегатов;
- систем электропитания экологически чистых видов транспорта;
- электроприводов для объектов космической и авиационной техники, для кораблей и судов;
- электронных и электромеханических изделий различного назначения.

Кроме того, осуществлялись:

- Производство приборов и аппаратуры для автоматического регулирования или управления (ОКВЭД 26.51.7)



- Аренда и управление собственным или арендованным нежилым недвижимым имуществом (ОКВЭД 68.20.2)

Правовое положение АО «АВЭКС» порядок организации и ликвидации, а также права и обязанности акционеров АО «АВЭКС» определяются Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «Об акционерных обществах», прочими Федеральными законами, иными правовыми актами Российской Федерации.

Бухгалтерская отчетность АО «АВЭКС» сформирована исходя из действующих в Российской Федерации правил бухгалтерского учета и отчетности.

Размер Уставного капитала в отчетном периоде не изменялся и составил 48004984 рублей. Уставный капитал состоит из номинальной стоимости акций приобретенных акционерами, в том числе: в количестве 48004984 штук обыкновенных именных акций номинальной стоимостью 1 рубль.

В 2021 году изменений в Устав Общества не вносилось.

Согласно, п. 15.1 Устава высшим органом управления Общества является общее собрание акционеров.

Общее руководство Обществом, согласно п. 20.1 Устава, осуществляет Совет директоров Общества.

В период с 01.01.2021 по 17.06.2021 действовал Совет директоров в составе:

Галиев Айрат Наилевич— председатель Совета директоров

Калошин Александр Михайлович

Максёнков Олег Викторович

Польский Юрий Михайлович

Чубаров Илья Викторович

В период с 18.06.2021 по 16.12.2021 на основании решения Годового собрания акционеров от 17.06.2021 действовал Совет директоров в составе:

Галиев Айрат Наилевич

Калошин Александр Михайлович

Нариманов Артем Рамильевич

Рязанов Михаил Вячеславович

Чубаров Илья Викторович

В период с 17.12.2021 и далее, на основании решения Внеочередного общего собрания акционеров от 16.12.2021 действовал Совет директоров в составе:

Галиев Айрат Наилевич

Махотин Дмитрий Николаевич

Нариманов Артем Рамильевич

Рязанов Михаил Вячеславович

Чубаров Илья Викторович



Исполнительным органом Общества является его Генеральный директор.

В течении 2021 года указанную должность занимал:

- Генеральный директор Калошин Александр Михайлович с 18.01.2019 по 30.09.2021

- Исполняющий обязанности генерального директора Чубаров Илья Викторович с 01.10.2021 по настоящее время

В соответствии с Решением годового Общего собрания акционеров (протокол №б/н от 17.06.2021) обязательную ежегодную аудиторскую проверку бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности за 2021 год осуществляет ООО Аудиторская компания «АЖИО», член СРО аудиторов Ассоциация «Содружество», ОГРН - 12006017572.

Для осуществления основных видов деятельности в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 г. N 2128-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» у Общества имелись лицензии.

Лицензирующий орган	Вид лицензируемой деятельности	Адрес лицензируемого объекта	Номер лицензии	Дата выдачи	Дата действия
Министерство промышленности и торговли РФ	Разработка, производство, испытания, установка, монтаж, техническое обслуживание, ремонт, утилизация и реализация вооружения и военной техники	111024, г. Москва, проезд Энтузиастов, дом 15, стр. 8А	№ М 004090 ВВТ-О	22.05.2017	Бессрочно
Федеральное космическое агентство	Осуществление космической деятельности	111024, г. Москва, проезд Энтузиастов, дом 15, стр. 8А	№ 550К	21.11.2006	Бессрочно
Министерство промышленности и торговли РФ	Осуществление деятельности по разработке, производству, испытанию и ремонту авиационной техники	111124, г. Москва, проезд Энтузиастов, дом 15, стр. 8А	№ 14730-АТ	15.05.2020	Бессрочно

Управление ФСБ России по г. Москве и Московской области	Проведение работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну	111124, г. Москва, проезд Энтузиастов, дом 15, стр. 8А	ГТ № 0118038	13.07.2021	13.07.2026
Автономная некоммерческая организация "Институт испытаний и сертификации вооружения и военной техники"	Сертификат соответствия на разработку, производство, испытания, установку, монтаж, модернизацию, техническое обслуживание, ремонт и реализацию продукции	111024, г. Москва, проезд Энтузиастов, дом 15, стр. 8А	№ СДС ВС 01.1203-2020	28.12.2020	23.09.2021
Автономная некоммерческая организация "Институт испытаний и сертификации вооружения и военной техники"	Сертификат соответствия на разработку, производство, испытания, установку, монтаж, модернизацию, техническое обслуживание, ремонт и реализацию продукции	111024, г. Москва, проезд Энтузиастов, дом 15, стр. 8А	№ СДС ВС 01.1372-2021	24.09.2021	23.09.2024

Фактическая среднесписочная численность сотрудников за 12 месяцев 2021 года составила - 189 человек. За 12 месяцев 2020 года – 180 человека. Увеличение среднесписочной численности сотрудников по сравнению с предыдущим годом 9 человека или 5% что связано с подготовкой и развитием нового для организации направления производственной деятельности: производство литий-ионных аккумуляторов.

Среднемесячная заработная плата за 2021 год составила – 101931 рублей, за 2020 – 89295 рублей. Повышение среднемесячной заработной платы составило 12636 рубль или 14,2%. Рост среднемесячной заработной платы связан с ростом основной заработной платы в течении 2021 года и оплатой сверхнормативного рабочего времени, отработанного сотрудниками в течении 2021 года. Необходимость в привлечении сотрудников к сверхнормативному труду обусловлена требованием по соблюдению сроков выполнения государственных оборонных заказов. В течение 2020 и 2021 годов индексации заработной платы не производилось. Вместе с тем с 01.10.2021 в соответствии с Приказом от 17.08.2021 №АВ-21-08-17-1 на 20% выросла премиальная составляющая оплаты труда (с 50% до 60% от должностного оклада работников).

2. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности Общества за 2021 год

Учетная политика



Учетная политика по бухгалтерскому учету АО «АВЭКС» (далее - Учетная политика), утвержденная приказом Общества № 180-1 от 20.12.2018, с учетом дополнений, утвержденных приказами от 10.01.2020 № АВ-20-01-10-1, от 11.01.2021 № АВ-21-01-11-3, от 11.01.2021 № АВ-21-01-11-4, разработана в соответствии с законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете. Утверждение новой редакции Учетной политики не привело к несопоставимости показателей бухгалтерской отчетности за 2021 год и предыдущие отчетные периоды.

Учетная политика призвана:

- Прояснить основные допущения, требования и подходы к ведению учетного процесса (включая составление отчетности);
- Обеспечить единство методики при организации и ведении учетного процесса (включая составление отчетности);
- Обеспечить достоверность подготавливаемой бухгалтерской (финансовой) отчетности;
- Обеспечить формирование полной и достоверной информации о таких объектах учета, как доходы, расходы, имущество, имущественные права, обязательства и хозяйственные операции АО «АВЭКС» (далее - Общество).

Бухгалтерская отчетность АО «АВЭКС» составляется в порядке и в сроки, предусмотренные Федеральным Законом от 06.12.2011 № 402-ФЗ "О бухгалтерском учете" и другими нормативными актами Российской Федерации, регламентирующими ведение бухгалтерского учета и отчетности.

Основные средства

В соответствии с Учетной политикой Общества в составе основных средств отражены здания, оборудование, транспортные средства, вычислительная техника, оргтехника и другие объекты со сроком службы более 12 месяцев, используемые при организации основной деятельности и управленческих нужд Общества и способные приносить экономические выгоды.

Объекты стоимостью не более 100 000 рублей отражаются в бухгалтерском учете в составе материально-производственных запасов и списываются на себестоимость по мере отпуска в производство или эксплуатацию.

Начисление амортизационных отчислений по всем группам объектов основных средств производится линейным способом исходя из первоначальной стоимости или текущей (восстановительной) стоимости (в случае проведения переоценки) объектов основных средств равномерно в течение срока полезного использования этого объекта.

Затраты на проведение всех видов ремонта включены в расходы по обычным видам деятельности отчетного периода. Учет затрат на ремонт основных средств осуществляется по мере осуществления ремонта. Резерв предстоящих расходов на ремонт основных не создается.

В отчетности основные средства показаны по первоначальной (восстановительной) стоимости за минусом сумм амортизации, накопленной за все время эксплуатации основных средств.

По состоянию на 31.12.2019 восстановительная стоимость основных средств составляла 26 220 тыс. руб., накопленная амортизация - в сумме 19 002 тыс. руб., общий процент изношенности основных средств составлял - 72%.

По состоянию на 31.12.2020 восстановительная стоимость основных средств составляла 26 560 тыс. руб., накопленная амортизация - в сумме 17 733 тыс. руб., общий процент изношенности основных средств составлял - 67%.

По состоянию на 31.12.2021 восстановительная стоимость основных средств составляла 36 337 тыс. руб., накопленная амортизация - в сумме 21 002 тыс. руб., общий процент изношенности собственных основных средств составлял – 58%.

Структура и динамика остаточной стоимости, находящихся в собственности Общества основных средств по группам учета, приведена в следующей таблице:

тыс. руб.

Наименование группы ОС	Остаточная стоимость				Процент износа на 31.12.2021
	31.12.2020	поступление	выбытие	31.12.2021	
01- 2 Сооружения	83,5	0,0	0,0	73,2	29,8
01- 4 Силовые машины и оборудование	22,9	0,0	0,0	6,7	95,9
01- 5 Рабочие машины и оборудование	3 778,8	2 981,8	373,3	5 276,9	50,2
01- 6 Измерительные и регулирующие приборы	403,7	5 607,1	0,0	5 614,7	36,4
01- 7 Вычислительная техника	320,0	1 167,0	42,2	923,4	75,9
01- 8 Прочие машины и оборудование	1 836,1	596,2	0,0	1 756,2	72,7
01- 9 Транспортные средства	2 161,2	0,0	0,0	1 207,2	78,7
01-10 Инструменты	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
01-12 Хозяйственный инвентарь	220,0	346,3	45,0	476,8	30,9

Более подробно динамика движения ОС приведена в разделе 2 “Основные средства» табличной части пояснений.

Переоценка основных средств в течении 2021 года не проводилась.

В аренду собственное имущество в течении 2021 года не сдавалось.

Земельные участки

В течении 2021 года аренда земельных участков Обществом не осуществлялась.

Нематериальные активы

В составе НМА отражены исключительные права на интеллектуальную собственность, а именно: патенты на полезные модели в количестве 11 штук, исключительные права на



программы для ЭВМ в количестве 3 штук и право на товарный знак АО «АВЭКС». Все объекты НМА созданы организацией самостоятельно.

Структура и динамика стоимости НМА, находящихся в собственности Общества приведены в разделе 1 «Нематериальные активы и расходы на НИОКР» табличной части пояснений.

Процент амортизации НМА по состоянию на 31.12.2020 составил 24%, на 31.12.2021 – 41%.

В течении 2021 года новых патентов зарегистрирован не было.

В соответствии с Учетной политикой срок полезного использования НМА определялся исходя из срока действия прав организации на результаты интеллектуальной деятельности и срока возможного использования НМА для получения положительного финансового результата организации.

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

Способы списания расходов по НИОКР и сроки применения результатов НИОКР устанавливаются в Обществе в соответствии с ПБУ 17/02.

В соответствии с Учетной политикой срок списания расходов по научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам определяется исходя из ожидаемого срока использования полученных результатов работ, в течение которого Общество может получать экономические выгоды (доход), но не более 5 лет.

В составе расходов на НИОКР числится результат работ по теме «Исследование возможности создания бета-активного слоя на основе триоксида титана на тыльной стороне солнечного элемента с целью исследования возможности изготовления гибридного источника питания (ГИП) для космических аппаратов (КА)». Остаточная стоимость объекта учета на 31.12.2021 составила 1 344 тыс. руб.

Также Обществом выполнялись НИОКР, планируемые в дальнейшем к регистрации в качестве НМА по теме «Протон» (заказ 18003). В ходе инвентаризации достигнутых к концу года результатов была выявлена бесперспективность дальнейшего выполнения работ. Накопленные расходы были списаны на финансовый результат.

Материально-производственные запасы

Материально-производственные запасы принимаются к бухгалтерскому учету по фактическим затратам на приобретение.

В соответствии с Учетной политикой определение фактической себестоимости материальных ресурсов, списываемых в производство, осуществляется по средней себестоимости. Усреднение производится в рамках склада хранения (договор-склад) в соответствии с требованиями ведения раздельного учета ТМЦ на основании Федерального закона №275-ФЗ «О государственном оборонном заказе»

Остаток материалов в местах хранения по состоянию на 31.12.2020 – 51 958 тыс. руб., на 31.12.2021 – 92 221 тыс. руб. За отчетный период остатки по складу увеличились на 40 263 тыс. руб. что соответствует динамике производственной деятельности и потребностям в материальном обеспечении организации в 2021 году. Создан резерв под снижение стоимости материальных ценностей в размере 682 тыс. руб. В состав материалов, под стоимость которых создается резерв, включаются МПЗ с истекшим сроком годности, однако истечение срока

годности не является препятствием для использования таких МПЗ в научных экспериментах по разработке техники.

Динамика движения МПЗ более детально раскрыта в разделе 4 «Запасы» табличной части пояснений.

Затраты на производство

Затраты на производство, связанные с основной деятельностью, за 12 месяцев 2021 года составили 436 526 тыс. руб.

С 01.01.2021 Общество перешло в Учетной политике для целей бухгалтерского учета с метода формирования «полной производственной себестоимости» на метод «директ-костинг». Переход обусловлен вступлением в силу с 2021 года Федерального стандарта бухгалтерского учета ФСБУ 5/2019 "Запасы", утвержденного Приказом Министерства финансов от 15.11.2019 №180н. В соответствии с Учетной политикой Незавершенное производство с 01.01.2021 оценивается в сумме сокращенной производственной себестоимости в составе:

- 1) прямых производственных расходов и
- 2) общепроизводственных расходов

без Общехозяйственных расходов. Общехозяйственные расходы, по методу «директ костинга», списываются в составе Управленческих расходов в периоде несения расходов. До 01.01.2021 Незавершенное производство оценивалось по фактической полной производственной себестоимости заказа (этапа) в составе всех трех перечисленных составляющих расходов. Важно отметить, что переход на новую учетную политику с 01.01.2021 в этой части, приводит к ухудшению финансовых показателей в следствии двойного признания Общехозяйственных расходов в течении 2021 года: первый раз при закрытии заказов (принятии заказчиком результатов выполненных работ) в составе Себестоимости продаж ранее накопленных в показателе Незавершенное производство Общехозяйственных расходов, и второй раз – признание текущих Общехозяйственных расходов в составе Управленческих расходов. В 2021 году такое избыточное признание расходов составило 54 735 тыс. руб. При исключении избыточного признания Общехозяйственных расходов Управленческие расходы уменьшаться со 109 730 тыс. руб. до 54 994 тыс. руб. Влияние перехода на новую учетную политику на Финансовый результат будет раскрыто в разделе Финансовый результат.

Указанная особенность влияния перехода на новую учетную политику является временной особенностью калькулирования затрат и будет характерна для отчетности за 2021 год и, в меньшей степени, за 2022 год и возможно за 2023 год в связи с длительным производственным циклом исполнения заказов в части НИОКР.

Остаток незавершенного производства по состоянию на 31 декабря 2021 года составляет 338 826 тыс. руб.

В 2021 году аннулированных производственных заказов не было.

За отчетный период остатки незавершенного производства (счет 21) уменьшились на 259 301 тыс. руб. или на 43%.

Структура затрат на производство раскрыта в разделе 6 «Затраты на производство» табличной части пояснений.

Финансовые вложения

Финансовые вложения отражаются в бухгалтерском балансе по их первоначальной стоимости за минусом резерва под обесценение финансовых вложений.

В соответствии с Учетной политикой финансовые вложения принимаются к бухгалтерскому учету по фактическим затратам на приобретение, кроме ценных бумаг, котирующихся на фондовой бирже, котировки по которым регулярно публикуются.

В течение 2021 года Общество приняло участие в учреждении ООО «ИНТЭР», вложив в уставный капитал ООО «ИНТЭР» 475 тыс. руб. Доля участия Общества в ООО «ИНТЭР» составляет 47,5%

01.10.2021 Общество получило от своего акционера АО «ММЗ «Вперед» (доля участия в УК АО «АВЭКС» 99%) вклад в имущество в соответствии со ст. 32.2. Федерального закона от 26.12.1995 №208-ФЗ «Об акционерных обществах» в сумме 356 000 тыс. руб. в виде доли участия в уставном капитале ООО «С.М.-Аудит Ф» в размере 100% номинальной стоимостью 44 тыс. руб. (Договор о внесении акционером вклада в имущество общества от 04.09.2021).

В 2021 году векселя и иные ценные бумаги не приобретались.

Резерв под обесценение финансовых вложений не создавался.

Активы и обязательства в иностранных валютах

В отчетном периоде Общество открыло валютный расчетный счет в банке для целей приобретения производственного оборудования для развития нового направления производственной деятельности – производства литий-ионных аккумуляторов. Валютные операции в отчетном периоде Общество не осуществляло.

Расходы будущих периодов

По состоянию на 31.12.2021 г. остаток расходов будущих периодов Общества (счет 97) составляет 10 424 тыс. руб. Расшифровка наиболее крупных статей Расходов будущих периодов приведена в следующей таблице:

тыс. руб.

Наименование статьи	Сумма
Долгосрочные, в т.ч.	6 686,00
Лицензия ПО Altium Designer - Private Server Perpetual Commercial License AD2020 Single Site	1 853,18
Проект внедрения IC: СЭДО, ERP	1 229,97
Права пользования программы для ЭВМ "SOLIDWORKS Standard Network" 2шт	532,82
Лицензия ПО "Win Pro 10 32-bit/64-bit All Lng PK Lic Online DwnLd NR 50 шт"	525,55
Лицензия ПО на Lab View "2-х координатный позиционер пилонного типа"	505,76
Лицензия ПО на Lab View "САУ управления аэродинамической трубой"	505,76
Краткосрочные	3 856,00

Задолженность поставщиков и подрядчиков, покупателей и заказчиков

Задолженность покупателей и заказчиков определена исходя из цен, установленных договорами между Обществом и покупателями и заказчиками.

Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков по состоянию на 31.12.2021 составила 154 562 тыс. руб. Вся задолженность покупателей и заказчиков является текущей, резерв по сомнительным долгам не начислялся.

Дебиторская задолженность поставщиков и подрядчиков по авансам выданным – 134 181 тыс. руб., кроме того начислен резерв по сомнительным долгам в размере 72 тыс. руб.

Задолженность контрагентов по прочим основаниям - 82 965 тыс. руб., кроме того начислен резерв по сомнительным долгам в размере 11 571 тыс. руб.

Перечень наиболее крупных организаций-дебиторов приводится в таблице.

тыс. руб.

Наименование организаций	Сумма
Счет 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»	
VXI-СИСТЕМЫ ООО	54 950,35
МФТИ	35 429,60
ЭКОТЕХ ООО	8 245,00
Завод Электрон АО	4 108,13
ММЗ "Вперед" АО	3 552,66
ФМ ФАБ ООО	3 447,65
ТД РУСТ-95 ООО	3 122,72
Северная заря АО НПК	2 621,70
РУСТОР ООО	2 500,00
СКОЛКОВСКИЙ ИНСТИТУТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ, СКОЛТЕХ	2 500,00
МАШПРИБОРИНТОРГ-ВОЛНА ООО	1 963,69
С.М.-АУДИТ Ф ООО	1 699,28
НТЦ АКТОР ООО	1 309,00
САЙБЕРФИЗИКС ООО	1 145,00
Счет 62 «Расчеты с покупателями и заказчиками»	
ВНИИЭМ	109 758,48
НПО машиностроения АО ВПК	37 896,85
Центр Келдыша 2	1 900,00
ОКБ Кристалл АО	1 301,70
Счет 76 субсчет «Расчеты по арендным платежам»	
ЛК АЗИЯ КОРПОРЕЙШН АО	52 059,33
Счет 76 субсчет «Расчеты по претензиям»	
Уэст-Африка-Компани-Алеса-Сарл	11 570,77

Кредиторская задолженность перед контрагентами по некредитным договорам по состоянию на 31.12.2021 составила 480 380 тыс. руб., в том числе задолженность перед покупателями и заказчиками по авансам полученным - 426 829 тыс. руб. Задолженность перед поставщиками и подрядчиками – 32 366 тыс. руб.

Перечень наиболее крупных организаций-кредиторов приводится в таблице.

тыс. руб.

Наименование организаций	Сумма
Счет 60 «Расчеты с поставщиками и подрядчиками»	
ММЗ "Вперед" АО	18 799,36
НИКА ООО	3 860,15
САЙБЕРФИЗИКС ООО	2 025,00
МФТИ	1 434,00
ОКБ Кристалл АО	1 369,44
СКОЛКОВСКИЙ ИНСТИТУТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ, СКОЛТЕХ	1 250,00
Счет 62 «Расчеты с покупателями и заказчиками по авансам полученным»	
НПО Лавочкина АО	172 553,98
Минпромторг	75 100,00
НИИ ПМЭ МАИ	45 451,55
Энергия ПАО РКК	38 687,75

Подпись

ОКБ Кристалл АО	37 480,13
РКЦ -Прогресс АО	29 518,33
ММЗ "Вперед" АО	14 000,00
МФТИ	7 912,85
АРСЕНАЛ КБ АО	1 650,00

Займы и кредиты

По состоянию на 31.12.2021 кредитов Общество не имеет.

По состоянию на 31.12.2021:

- задолженность по краткосрочным займам составила 284 812 тыс. руб., в том числе 4 812 тыс. руб. - накопленная задолженность по процентам.

- задолженность по долгосрочным займам составила 122 932 тыс. руб., в т.ч. 2 932 тыс. руб. – накопленная задолженность по процентам.

Основным кредитором является акционер Общества (доля участия в УК 99,9%) АО «ММЗ «Вперед». Сумма задолженности составляет 350 000 тыс. руб. по телу задолженности и 5 465,24 тыс. руб. по процентам.

Расчеты с персоналом организации

По состоянию на 31.12.2021 на балансе Общества числится задолженность по заработной плате персоналу в сумме 6 925 тыс. руб., которая является текущей.

В 2021 году был выдан краткосрочный заем сотруднице Общества в сумме 4 000,00 тыс. руб. В течении 2021 года сумма займа и проценты по займу были оплачены. Остаток непогашенной задолженности по выданным сотрудникам займам на 31.12.2021 отсутствует.

Расчеты по страховым взносам во внебюджетные фонды

По состоянию на 31.12.2021 на балансе Общества числится текущая задолженность перед государственными внебюджетными фондами в размере 6 341 тыс. руб., в том числе:

- страховые взносы на обязательное пенсионное страхование в РФ, зачисляемые в ПФР на выплату страховой части трудовой пенсии в сумме 5 024 тыс. руб.;
- страховые взносы на обязательное медицинское страхование в РФ, зачисляемые в ФФОМС в сумме 1 267 тыс. руб.;
- страховые взносы от несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве в сумме 50 тыс. руб.

Переплата по страховым взносам на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством составляет 1 053 тыс. руб.

Расчеты с бюджетом по налогам

По состоянию на 31.12.2021 состояние расчетов с бюджетом представлено в нижеследующей таблице.

тыс. руб.

Название налога	Переплата	Задолженность
НДФЛ	-	1 954
НДС	580	

Налог на прибыль	645	
Налог на имущество	-	-
Транспортный налог	-	3
Прочие налоги и сборы	2	-
Итого:	1 227	1 957

На 31.12.2021 г. задолженность по налогам и сборам - текущая.

Задолженность перед участниками (учредителями) по выплате доходов

Задолженности Общества перед акционерами по выплате дивидендов по состоянию на 31.12.2021 отсутствует. В 2021 году выплаты дивидендов акционерам не производились согласно Решению Общего собрания акционеров.

Признание доходов

Доходы Общества подразделяются на доходы от обычных видов деятельности и прочие доходы.

К доходам по обычным видам деятельности относятся доходы по следующим сегментам:

- Выполнение ОКР, в т.ч. финансируемых из бюджета – 698 706 тыс. руб.;
- Подрядные работы производственного характера – 2 272 тыс. руб.
- Субаренда нежилых помещений – 12 043 тыс. руб.

Всего доходов по обычным видам деятельности – 713 021 тыс. руб.

К прочим доходам Общество относит – доходы от реализации финансовых вложений, дисконт по векселям, резервы по сомнительной дебиторской задолженности, доходы прошлых лет, выявленные в отчетном периоде, вознаграждение за оказанные агентские услуги, доходы от реализации ОС и прочего имущества

Прочие доходы за 12 месяцев 2021 г. составили в сумму 684 тыс. руб. (без НДС), в том числе по наиболее крупным статьям:

тыс. руб.

Наименование статьи	Сумма
Доходы от реализации ОС	150
Доход по процентам по выданному займу	67
Доходы в виде восстановленного резерва по дебиторской задолженности	302
Доходы в виде оценки имущества, выявленного при инвентаризации	117

Признание расходов

Расходы Общества подразделяются на расходы от обычных видов деятельности (себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг) и прочие расходы.

Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг за 12 месяцев 2021 года составила 695 827 тыс. руб. в том числе основная деятельность. Управленческие расходы, понесенные до 2021 года (до изменения учетной политики), включенные в состав



незавершенного производства до 2021 года и признанные в составе себестоимости за 2021 год составили 25 449 тыс. руб. Исключение этой суммы из состава себестоимости увеличит валовую прибыль до 42 643 тыс. руб.

Управленческие расходы – 109 730 тыс. руб.

Убыток от продаж – 92 536 тыс. руб. Ретроспективное исключение влияния изменения учетной политики в части изменения оценки незавершенного производства на финансовый результат уменьшит убыток от продаж до 67 087 тыс. руб.

Прочие расходы за 12 месяцев 2021 года составили 33 077 тыс. руб., в том числе:

тыс. руб.

Наименование статьи	Сумма
Расходы по пени, штрафам, неустойкам по хоз. договорам	4 340
Проценты к уплате по кредитному договору	13 941
Присужденные санкции	6 332
Расходы на услуги по организации питания сотрудников	1 527

Финансовые результаты

По итогам работы за 12 месяцев 2021 года:

- убыток до налогообложения составила 124 929 тыс. руб.
- налог на прибыль – 25 705 тыс. руб., в т.ч. отложенный налог на прибыль – 25 705 тыс. руб.
- прочие расходы 140 тыс. руб. – штрафы и пени по налогам и сборам в бюджеты разных уровней бюджетной системы РФ

Чистый убыток текущего года составила 99 364 тыс. рублей. Базовый убыток на акцию составляет 2 руб.

Оценочные обязательства

В отчетном периоде Общество осуществляло начисление оценочных обязательств (резерв по отпускам) согласно принятой в Учетной политике для целей бухгалтерского учета методике начисления резерва исходя из планируемой суммы выплат на оплату отпусков.

По результатам инвентаризации отпусков по состоянию на 31.12.2021 количество дней не использованного отпуска в Обществе составляет 4 181 дня. Сумма начисленного резерва составляла 20 499 тыс. руб., в том числе 17 532 тыс. руб. – резерв на оплату отпусков и 2 967 тыс. руб. – резерв на оплату страховых взносов. Сумма по данным акта инвентаризации соответствует салдо по счету 96 в части резервов предстоящих отпусков.

Инвентаризация имущества и обязательств

В соответствии с Учетной политикой сроки проведения инвентаризаций, перечень имущества и финансовых обязательств, проверяемых при каждой из них, устанавливаются Приказом Генерального директора Общества.

В отчетном периоде инвентаризация проводилась в соответствии с Приказом №АВ-21-12-09-2 от 09.12.2021. Инвентаризации подлежали: основные средства, оборудование к установке, нематериальные активы, вложения во внеоборотные активы, НИОКР, товарно-материальные ценности, незавершенное производство, готовая продукция, товары отгруженные, денежные средства и эквиваленты, расчеты, финансовые вложения, оценочные

обязательства, резервы по сомнительным долгам, отложенные налоговые обязательства и активы по состоянию на 31.12.2021.

По результатам инвентаризации была выявлена просроченная дебиторская задолженность, в том числе по ликвидированным организациям. Общая сумма списанной безнадежной дебиторской задолженности составила 511 тыс. руб. Задолженность была списана за счет ранее созданного резерва по сомнительным долгам.

При инвентаризации ТМЦ недостач в местах хранения или эксплуатации выявлено не было. Выявленные излишки приняты к учету на общую сумму 117 тыс. руб. Оценка ТМЦ осуществлялась экспертным путем по цене возможного приобретения аналогичных ТМЦ.

Инвентаризация незавершенного производства подтвердила достоверность учетных данных.

События после отчетной даты

События, свидетельствующие о возникших после отчетной даты хозяйственных условиях, в которых организация вела свою деятельность, могут иметь место только в виде действий органов государственной власти иностранных государств, влияющих на общие факторы деятельности российских организаций при осуществлении ими валютных и учитываемых с применением иностранной валюты операций.

Общество учитывает риск усиления внешнего давления на экономику России и возможности введения разного рода политически мотивированных санкций со стороны стран – членов НАТО и государств, следующих их политике.

24 февраля 2022 года в средствах СМИ опубликована информация о серьезных изменениях на глобальных рынках, связанных с введенными санкциями ЕС в отношении ряда крупнейших банков России, в том числе (как вариант указать Центробанка а так же банк в котором кредиты или аффилированный с лизинговыми компаниями).

Вместе с другими факторами это может привести к значительному повышению ключевой ставки, снижению биржевых показателей, а также к ослаблению курса рубля.

Из сообщения регулятора от 24 февраля 2022 года (ТАСС) следует, что для стабилизации ситуации на финансовом рынке Банк России принял решения начать интервенции на валютном рынке, расширить ломбардный список, провести операции по дополнительному предоставлению ликвидности банковскому сектору. Банк России будет обеспечивать поддержание финансовой стабильности и непрерывности операционной деятельности финансовых организаций, задействовав все необходимые инструменты. Банк России, финансовые организации имеют четкие планы действия для любого сценария развития событий.

Общество не может оценить, как будут развиваться события, а также какое влияние они окажут на развитие экономики в дальнейшем, а также на деятельность Общества в целом.

Ввиду неопределенности и продолжительности событий Руководство Общества не может точно и надежно оценить в денежном выражении влияние данных событий на финансовое положение Общества.

Общество не ожидает событий, приводящих к прекращению деятельности Общества либо значительному сокращению объемов операций в течение следующих 12 месяцев после отчетной даты.



Деятельность Общества локализована на внутреннем финансовом рынке, таким образом ограничения на операции переиздателей с российским долгом существенно не могут повлиять на возможность совершения операций Обществом. Общество в состоянии выполнять свои обязательства на протяжении следующих за отчетной датой 12 месяцев.

По мнению Общества отсутствует необходимость каких-либо действий по смягчению воздействия вышеуказанного события (санкции) в связи с действиями регулятора по поддержанию финансовой стабильности и непрерывности операционной деятельности финансовых организаций.

В настоящее время Общество внимательно следит за финансовыми последствиями, вызванными данными событиями.

Претензионная работа

Претензионная работа по состоянию на 31.12.2020 характеризуется следующими показателями:

№	Номер дела	Истец	Ответчик	Суть дела	Хронология судебных процессов	Комментарии
1.	A40-21957/2018	АО «АВЭКС»	Усачев В.С.	Банкротство должника (заемщика денежных средств)	17.05.18 введена процедура реструктуризации долгов. Требования АО «АВЭКС» в размере 14 717 918 руб. - основной долг, 3 230 538 руб. 32 включены в ртк. 13.11.18 введена процедура реализации имущества должника. 17.09.19 утверждено мировое соглашение, производство по делу прекращено. 10.02.20 м/с расторгнуто в связи с неисполнением, производство по делу возобновлено Процедура реализации имущества должника продлена до 09.02.22г.	Ведется работа ФУ по реализации принадлежащего должнику з/у и розыску иного имущества
2.	A71-2012/2020	АО «АВЭКС»	ООО «Современные технологии и машиностроения»	О несостоятельности (банкротстве)	18.12.20г. требование АО АВЭКС в размере 78699 руб. 75 коп., в том числе 74942 руб. 42 коп. долга, 3757 руб. 33 коп. штрафных санкций включено в РТК	Идет процедура конкурсного производства
3.	A40-218291/2020	АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева"	АО «АВЭКС»	О взыскании 3 635 101, 66 неосн.обогачения (по дог. 328-Т)	Решение от 22.04.21 – в иске отказано полностью.	Решение ВСТУПИЛО в законную силу.
4.	A40-236583/2020	АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева"	АО «АВЭКС»	О взыскании 8 522 471, 64 неосн.обогачения (по дог.	Решение от 09.02.21 – в иске отказано полностью.	Решение ВСТУПИЛО в законную силу

				329-Т)		
5.	<u>A40-111895/2021</u>	<u>АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева"</u>	АО «АВЭКС»	О расторжении договора, взыскании 6 243 330 руб. неосн.обогащения (по дог. 329-Т)	Решение от 25.10.21 – иск удовлетворен. Постановление 9 ААС от 13.12.21 – апел.жалоба без удовлетворения.	Решение ВСТУПИЛО в законную силу Подана кас.жалоба Суд.заседание 04.04.22
6.	A40-144818/2021	<u>АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева"</u>	АО «АВЭКС»	О расторжении договора, взыскании 2 621 310 руб. неосн.обогащения (по дог. 328-Т)	Решение от 05.10.21 – в иске ОТКАЗАНО.	Решение ВСТУПИЛО в законную силу
7.	A40-291496/21	<u>АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева"</u>	АО «АВЭКС»	О взыскании 2 621 310 руб. неотработанного аванса (по дог. 328-Т)	Решение от 09.03.22 – в иске ОТКАЗАНО.	Решение НЕ ВСТУПИЛО в законную силу

Применение ПБУ 18/02 «Учет расчетов по налогу на прибыль организаций»

В связи с утверждением новой редакции ПБУ 18/02 «Учет расчетов по налогу на прибыль» Приказом Минфина от 20.11.2018 №236н применяемого с 2020 года.

Отложенные налоговые активы и отложенные налоговые обязательства за отчетный период отражены в Бухгалтерском балансе в развернутом виде:

1. Отложенные налоговые активы в сумме 59 362 тыс. руб. имеют структуру:

	тыс. руб.
Наименование актива (пассива)	Сумма
Незавершенное производство	1,94
Основные средства	38,93
Расходы будущих периодов	56 268,63
Резервы сомнительных долгов	2 464,97
Убыток текущего периода	587,59

2. Отложенные налоговые обязательства в сумме 7 374 тыс. руб. имеют структуру:

	тыс. руб.
Наименование актива (пассива)	Сумма
Незавершенное производство	6 879,26
Нематериальные активы	278,39
Основные средства	216,11

3. Постоянные налоговые обязательства (активы) составили за отчетный период 719 тыс. руб.

Изменение отложенных налоговых обязательств и активов соответствует данным Отчета о финансовых результатах Общества за 2021 г.

Информация о связанных сторонах

Состав сторон, связанных с Обществом в течении 2021 года приведен в приложении "Список аффилированных лиц"

Операции со связанными сторонами за 2021 год приведены в следующих таблицах:

Отбор: Контрагент = ММЗ "Вперед" АО

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
ММЗ "Вперед" АО						
%%%по Дог. процентного займа № 161В/2021 от 23.09.2021						
67				2 931 945,20		2 931 945,20
Итого:				2 931 945,20		2 931 945,20
Дог №0110-19/21-СМ от 01.10.2021 (субаренда до 31/08/22)						
62			284 488,86	40 000,00	244 488,86	
Итого:			284 488,86	40 000,00	244 488,86	
Договор №143В/21 от 31.08.2021						
60			689 780,56	689 780,56		
Итого:			689 780,56	689 780,56		
Договор №159В/20 от 31.10.2020						
60		165 653,52	1 676 910,06	1 511 256,54		
Итого:		165 653,52	1 676 910,06	1 511 256,54		
Договор №18-18/ПР от 15.03.2018						
60			23 940 772,86	42 740 134,50		18 799 361,64
76				254 325 886,08		254 325 886,08
Итого:			23 940 772,86	297 066 020,58		273 125 247,72
Договор №18-18/ПР от 15.03.2018 (обеспечительный платеж)						
60	3 431 960,00				3 431 960,00	
Итого:	3 431 960,00				3 431 960,00	
Договор №200В/21 от 29.10.21						
66				30 483 821,92		30 483 821,92
Итого:				30 483 821,92		30 483 821,92
Договор №284В/19 от 01.11.2019						
60	165 653,52			165 653,52		
Итого:	165 653,52			165 653,52		
Договор №344В/18 от 01.12.2018 (обеспечительный платеж)						
60	120 703,83				120 703,83	
Итого:	120 703,83				120 703,83	
Договор №409-Г от 31.07.2020						
62		14 000 000,00				14 000 000,00
Итого:		14 000 000,00				14 000 000,00
Договор процентного займа № 132В/21 от 27.07.2021						
66				20 682 794,52		20 682 794,52
Итого:				20 682 794,52		20 682 794,52
Договор процентного займа № 161В/2021 от 23.09.2021						
67				120 000 000,00		120 000 000,00
Итого:				120 000 000,00		120 000 000,00

Договор процентного займа № 165В/21 от 27.09.2021						
66				30 703 068,48		30 703 068,48
Итого:				30 703 068,48		30 703 068,48
Договор процентного займа № 227В/21 от 01.12.2021						
66				100 623 945,20		100 623 945,20
Итого:				100 623 945,20		100 623 945,20
Договор процентного займа № 251В/21 от 28.12.2021						
66				50 039 657,53		50 039 657,53
Итого:				50 039 657,53		50 039 657,53
Итого:		10 447 336,17	26 591 952,34	654 937 944,05		638 793 327,88
Итого:		10 447 336,17	26 591 952,34	654 937 944,05		638 793 327,88

Отбор: Контрагенты = Вперёд ДВЛ АО

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
Вперёд ДВЛ АО						
Договор на оказание услуг КПП №11М01-05-2019/21 от 01.05.19г.						
60		5 000,00	95 000,00	95 000,00		5 000,00
Итого:		5 000,00	95 000,00	95 000,00		5 000,00
Соглашение о возмещении затрат от 19.12.2018						
76	3,00			3,00		
Итого:	3,00			3,00		
Соглашение о возмещении затрат от 22.03.2019 (аренда земли л/с 151)						
76		0,02	0,02			
Итого:		0,02	0,02			
Соглашение о возмещении затрат от 30.06.2021 (аренда земли)						
76			12 786,05	12 786,05		
Итого:			12 786,05	12 786,05		
Соглашение об урегулировании взаиморасчетов от 22.01.2019						
76	0,01			0,01		
Итого:	0,01			0,01		
Итого:		4 997,01	107 786,07	107 789,06		5 000,00
Итого:		4 997,01	107 786,07	107 789,06		5 000,00

Отбор: Контрагенты = ОКБ Кристалл АО

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
ОКБ Кристалл АО						
Договор №50/138-2021 от 07.09.2021г.						
62			3 420 000,00	3 420 000,00		
Итого:			3 420 000,00	3 420 000,00		
Договор №653/20/А от 26.02.2021г.						
76				2 524 474,24		2 524 474,24
Итого:				2 524 474,24		2 524 474,24
Договор №657/21/А от 28.05.2021г.						
60			2 439 518,16	2 967 907,49		528 389,33
Итого:			2 439 518,16	2 967 907,49		528 389,33
Договор №658/21/А от 28.06.2021г.						
60			242 500,00	291 000,00		48 500,00
Итого:			242 500,00	291 000,00		48 500,00
Договор №01/02/2021 от 01.02.21 Счет №162/1 от 17.02.21 Печень закладная						
60			480 000,00	480 000,00		
Итого:			480 000,00	480 000,00		

Договор №09/02/2021 от 09.02.2021 купли-продажи оборудования						
62			180 000,00	180 000,00		
Итого:			180 000,00	180 000,00		
Договор №15/02/2021 от 15.02.2021 купли-продажи оборудования						
62			60 000,00	60 000,00		
Итого:			60 000,00	60 000,00		
договор №17705596339190000980/402-Г от 27.03.2020, Этап 2. Без НДС						
62			13 548 348,55	13 548 348,55		
Итого:			13 548 348,55	13 548 348,55		
Договор №1922187340751452408002777/410-Г от 20.07.20г. этап 1						
62	220 330,34			220 330,34		
Итого:	220 330,34			220 330,34		
Договор №1922187340751452408002777/410-Г от 20.07.20г. этап 2						
62			8 036 549,26	7 143 599,34	892 949,92	
Итого:			8 036 549,26	7 143 599,34	892 949,92	
Договор №1922187340751452408002777/410-Г от 20.07.20г. этап 3						
62				30 309 471,83		30 309 471,83
Итого:				30 309 471,83		30 309 471,83
Договор №3/109-2020 от 07.05.2020г.						
62		10 800 000,00	31 598 170,00	20 798 170,00		
Итого:		10 800 000,00	31 598 170,00	20 798 170,00		
договор №401-Г от 06.04.2020, Этап 1. Без НДС						
62	591 361,89			591 361,89		
Итого:	591 361,89			591 361,89		
договор №401-Г от 06.04.2020, Этап 2. Без НДС						
62	483 938,40			483 938,40		
Итого:	483 938,40			483 938,40		
Договор №401-Г от 06.04.2020, Этап 3. Без НДС						
62			3 678 731,53	3 269 983,58	408 747,95	
Итого:			3 678 731,53	3 269 983,58	408 747,95	
Договор №415-Г от 27.05.2021, Без НДС						
62				1 466 907,17		1 466 907,17
Итого:				1 466 907,17		1 466 907,17
Договор №423-Г от 21.10.21г.						
62				5 703 751,38		5 703 751,38
Итого:				5 703 751,38		5 703 751,38
Договор выполнения работ №1984/II от 27.06.2019г.						
60			575 892,00	575 892,00		
Итого:			575 892,00	575 892,00		
Договор выполнения работ №1985/II от 27.06.2019г.						
60		689 269,20	2 444 876,40	2 169 486,00		413 878,80
Итого:		689 269,20	2 444 876,40	2 169 486,00		413 878,80
Договор субаренды №653/20/А от 26.02.2021г.						
60			1 704 002,13	2 082 669,27		378 667,14
Итого:			1 704 002,13	2 082 669,27		378 667,14
Соглашение от 24.12.2021 к Договору №067-004-К/2021 от 21.05.21						
76			850 417,29	850 417,29		
Итого:			850 417,29	850 417,29		
Соглашение от 24.12.2021 к Договору №067-005-К/2021 от 21.05.21						
76			683 813,00	683 813,00		
Итого:			683 813,00	683 813,00		
Соглашение от 24.12.2021 к Договору №067-017-К/2021 от 28.05.21						
76			1 096 927,03	1 096 927,03		
Итого:			1 096 927,03	1 096 927,03		

Соглашение от 24.12.2021 к Договору №067-024-К/2021 от 24.05.21						
76			571 597,00	571 597,00		
Итого:			571 597,00	571 597,00		
Счет № 544 от 19.11.2021						
60			25 361,84	25 361,84		
Итого:			25 361,84	25 361,84		
Итого:		10 193 638,57	71 636 704,19	101 515 407,64		40 072 342,02
Итого:		10 193 638,57	71 636 704,19	101 515 407,64		40 072 342,02

Отбор: Контрагенты = С.М.-АУДИТ Ф ООО

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
С.М.-АУДИТ Ф ООО						
Договор №0110-21-СМ от 20.09.2021						
60			12 182 251,86	10 482 972,96	1 699 278,90	
Итого:			12 182 251,86	10 482 972,96	1 699 278,90	
счет №35-А от 25.08.21						
76			1 500 000,00	1 500 000,00		
Итого:			1 500 000,00	1 500 000,00		
Итого:			13 682 251,86	11 982 972,96	1 699 278,90	
Итого:			13 682 251,86	11 982 972,96	1 699 278,90	

Отбор: Контрагенты = АСЦ Авиационное оборудование

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
АСЦ Авиационное оборудование						
Дог №0110-16/21-СМ от 01.10.2021 (до 31/08/22)						
62			2 629 489,84	2 610 270,20	19 219,64	
Итого:			2 629 489,84	2 610 270,20	19 219,64	
Обеспечительный платеж АСЦ						
62				518 300,00		518 300,00
Итого:				518 300,00		518 300,00
Итого:			2 629 489,84	3 128 570,20		499 080,36
Итого:			2 629 489,84	3 128 570,20		499 080,36

Отбор: Контрагенты = НПП "АМЭ" АО

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
НПП "АМЭ" АО						
Договор № 2121187140612452466002530/418-Г от 22.09.2021г.						
62			802 088,12		802 088,12	
62.01			802 088,12		802 088,12	
Итого:			802 088,12		802 088,12	
Итого:			802 088,12		802 088,12	
Итого:			802 088,12		802 088,12	

Отбор: Контрагенты = МФ ВИМАНГ ООО

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
МФ ВИМАНГ ООО						
Дог №0110-27/21-СМ от 01.10.2021 (до 31/08/22)						
62			254 580,00	254 580,00		
62.01			152 748,00	152 748,00		
62.02			101 832,00	101 832,00		
Итого:			254 580,00	254 580,00		

Дог. №06/20 от 01.03.2020						
60			418 656,00	428 856,00		10 200,00
60.01			279 204,00	289 404,00		10 200,00
60.02			139 452,00	139 452,00		
Итого:			418 656,00	428 856,00		10 200,00
Обеспечительный платеж МФ ВИМАНТ						
62				50 916,00		50 916,00
62.02				50 916,00		50 916,00
Итого:				50 916,00		50 916,00
Счет №203 от 07.10.2021						
60			14 160,00	14 160,00		
60.01			7 080,00	7 080,00		
60.02			7 080,00	7 080,00		
Итого:			14 160,00	14 160,00		
Итого:			687 396,00	748 512,00		61 116,00
Итого:			687 396,00	748 512,00		61 116,00

Отбор: Контрагенты = МЗЭМ АО

Субконто	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
МЗЭМ АО						
Договор займа №17-21/ПР от 25.05.2021г.						
66				52 278 356,15		52 278 356,15
66.03				50 000 000,00		50 000 000,00
66.04				2 278 356,15		2 278 356,15
Итого:				52 278 356,15		52 278 356,15
Итого:				52 278 356,15		52 278 356,15
Итого:				52 278 356,15		52 278 356,15

Операций с иными аффилированными лицами (юридическими лицами) в 2021 г. не было.

Выплаты вознаграждений единоличному исполнительному органу в 2021 г., отчисления во внебюджетные фонды, НДФЛ составили:

тыс. руб.

ФИО	Период	Выплаты	В т.ч. НДФЛ	Страх. взносы
Чубаров И.В.	с 01.10.2021 по 31.12.2021	1496	322	228
Калошин А.М.	с 01.01.2021 по 30.09.2021	5 625	731	1 042

Выплаты членам совета директоров АО «АВЭКС» в 2021 году не производились.

На 31 декабря 2021 г. конечным контролирующим бенефициаром Общества является гражданин РФ Григорьев Виктор Евгеньевич, который косвенно (через иных лиц) имеет преобладающее (более 25%) участие в уставном капитале АО «АВЭКС».

3. Забалансовые активы и обязательства

Арендованное имущество

Движение арендованного имущества, учитываемого за балансом, представлено в таблице:

Арендодатель	Наименование имущества	Остаток на 01.01.2021	поступление	выбытие	Остаток на 31.12.2021
ММЗ «Вперед» АО	Здание г. Москва, пр. Энтузиастов д.15. стр.8а, кад. номер 77:03:0006008:3050	209 703,04			209 703,04

ОКБ Кристалл АО	Пресс гидравлический листогибочный Ultima MinibBend 35/1050 (UAN-35/1050)		2 524,47		2 524,47
ОКБ Кристалл АО	Камера тепла-холода- влаги EVCLIM-KTXB- 1000-D		1 666,67	1 666,67 (включен в договор лизинга)	
ОКБ Кристалл АО	Помещение г. Москва, пр. Энтузиастов д.15. корп. 1, этаж 2		5 081,46		5 081,46
ООО «С.М.-Аудит Ф»	Помещение г. Москва, пр. Энтузиастов д.11		147 098		147 098
	Итого	1 170 970,76	209 703,04	1 167 732,83	212 940,97

Здание, арендуемое у АО ММЗ «Вперед», расположенное по адресу г. Москва, пр. Энтузиастов д.15. стр.8а используется Обществом в основной производственной деятельности для размещения производственных мощностей и персонала Общества.

Помещение, арендуемое у АО «ОКБ «Кристалл», расположенное по адресу г. Москва, пр. Энтузиастов д.15. корп 1, этаж 2 используется для развития нового направления производственной деятельности – производство литий-ионных аккумуляторов.

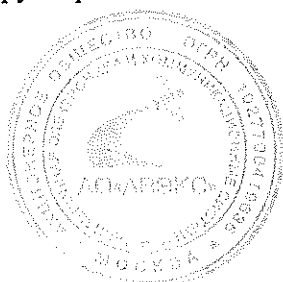
Помещение, арендуемое у ООО «С.М.-Аудит Ф», расположенное по адресу г. Москва, пр. Энтузиастов д.11. является недостроем, не имеет в договоре согласованной оценочной стоимости и срока аренды, используется для передачи в субаренду. Отражен в количественном учете без суммовой оценки.

Обеспечения обязательств полученные

Выданных и полученных обеспечений по состоянию на 31.12.2021 Общество не имеет. Казначейские и банковские аккредитивы также отсутствуют.

Общество будет продолжать свою деятельность в обозримом будущем и у нее отсутствует намерение ликвидации или существенного сокращения своей деятельности (ПБУ 16/02).

Генеральный конструктор



Главный бухгалтер

(Handwritten signatures of M. F. Ganzburg and A. N. Solov'yeva)

Ганзбург М.Ф.

Дов. 12/22 от 10.01.2022

Соловьева А.Н.

СПИСОК АФФИЛИРОВАННЫХ ЛИЦ

Акционерное общество «Авиационная электроника и коммуникационные системы»
(полное фирменное наименование акционерного общества)

Код эмитента: 5 5 2 9 1 – E

на 3 1 1 2 2 0 2 1
(указывается дата, на которую составлен список
аффилированных лиц акционерного общества)

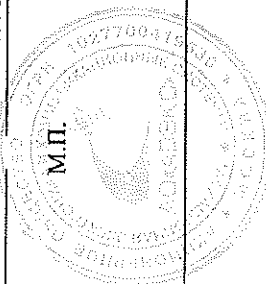
Адрес эмитента: 111124, г. Москва, проезд Энтузиастов, д. 15, стр. 8А
(адрес эмитента – акционерного общества, указанный в едином государственном реестре
юридических лиц, по которому находится орган или представитель акционерного общества)

Заместитель генерального директора –
Генеральный конструктор
АО «АВЭКС»

по дов. № 12/22 от 10.01.2022

Дата “ 10 ” января 20 22 г.

М.Ф. Ганзбург



Коды эмитента	
ИНН	7714041380
ОГРН	1027700419636

1. Состав аффилированных лиц на

3	1	1	2	2	0	2	1
---	---	---	---	---	---	---	---

№ п/п	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество (если имеется) аффилированного лица	ОГРН юридического лица (иной идентификационный номер – в отношении иностранного юридического лица)/ ИНН физического лица (при наличии)	Основание (основания), в силу которого (которых) лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу обыкновенных акций акционерного общества, %
1.	Чубаров Илья Викторович		Лицо является единоличным исполнительным органом акционерного общества	08.10.2021		
			Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	30.05.2019		
			Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	07.12.2018		
			Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	30.05.2019		
2.	Галиев Айрат Наилевич		Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	13.11.2017	-	-
			Лицо является членом Совета директоров акционерного общества	17.06.2021		
3.	Нариманов Артем Рамильевич		Лицо принадлежит к той группе	22.08.2018	-	-

				лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество			
4.	Рязанов Михаил Вячеславович	Согласие физического лица не получено		Лицо является членом Совета директоров акционерного общества Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	17.06.2021 22.08.2018	-	-
5.	Махотин Дмитрий Николаевич	Согласие физического лица не получено		Лицо является членом Совета директоров акционерного общества Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	16.12.2021 07.12.2018	-	-
6.	Акционерное общество «Московский машиностроительный завод «Вперед»	1027700054777		Лицо вправе распоряжаться более чем 20 процентами голосующих акций общества Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	22.02.2018 14.10.2015	99,66 %	99,66 %
7.	Акционерное общество «Опытное конструкторское бюро «Кристалл»	1027739249009		Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	02.08.2017	-	-
8.	Акционерное общество «ГРУППА КОМПАНИЙ «ДИНАМИКА»	1145040006891		Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	04.05.2017	-	-
9.	Общество с ограниченной ответственностью «Сельскохозяйственное предприятие «Нельша»	1073704000050		Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	14.10.2015	-	-
10.	Общество с ограниченной ответственностью «Машиностроительная фирма ВИМАНТ»	1027739250329		Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	30.03.2018	-	-

11.	Акционерное общество «Солнечногорский механический завод»	1025005687717	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	10.07.2018	-	-
12.	Акционерное общество «Машиностроительное производственное объединение имени И. Румянцева»	1027739001025	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
13.	Акционерное общество «СПЕЦХИМИЯ»	1127747292750	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	17.04.2020	-	-
14.	Акционерное общество «ГК Сфера»	1147746655737	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.12.2014	-	-
15.	Акционерное общество «НК Банк»	1027739028536	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.06.2014	-	-
16.	Акционерное общество «РАА «Спецтехника»	1025001418749	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.03.2015	-	-
17.	Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Авиационная и Морская Электроника»	1037841007896	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.11.2016	-	-
18.	Акционерное общество «НИИ Специальных Проектов»	5067847516402	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	04.05.2018	-	-
19.	Общество с ограниченной ответственностью «Морской технический Центр»	1157847091907	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	17.05.2018	-	-
20.	Общество с ограниченной ответственностью «БВР-Сервис»	1047808023152	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.11.2016	-	-

21.	Акционерное общество «Опытное Конструкторское Бюро Специальных Технических Средств»	1107746977799	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.11.2016	-	-
22.	Общество с ограниченной ответственностью «Волга-ПКМ»	1217300001599	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	09.02.2021	-	-
23.	Акционерное общество «Научно-исследовательский институт резиновых покрытий и изделий»	1027810297800	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	24.07.2018	-	-
24.	Акционерное общество «Центр научно-технических услуг «Динамика»	1025001624636	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.06.2014	-	-
25.	Акционерное общество «Синтез-Кировец»	1027802714301	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	24.07.2018	-	-
26.	Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвиаТехника»	1216600016918	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	10.08.2015	-	-
27.	Общество с ограниченной ответственностью «Константа-Дизайн»	1027700089900	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	02.05.2017	-	-
28.	Акционерное общество «Концерн «Инновационные Технологии»	1135040000589	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	13.11.2018	-	-
29.	Акционерное общество "Сфера Девелопмент"	1207700220078	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	07.07.2020	-	-
30.	Акционерное общество «Корпорация Оборонсофт»	1077764129244	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	05.06.2015	-	-
31.	Акционерное общество «Уральский завод гражданской авиации»	1026605766560	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	31.10.2018	-	-

32.	Общество с ограниченной ответственностью «Урал Авиа Сервис»	1096674015437	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	31.10.2018	-	-
33.	Общество с ограниченной ответственностью «Узга-Авиационные Поршневые Двигатели»	1186658063305	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	31.10.2018	-	-
34.	Общество с ограниченной ответственностью «Узга-Инжиниринг»	1187325010674	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	31.10.2018	-	-
35.	Акционерное общество «Научно-конструкторское бюро вычислительных систем»	1026102571373	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	13.11.2018	-	-
36.	Общество с ограниченной ответственностью «Инкор-Трейдиг»	1177746560419	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	06.06.2017	-	-
37.	Общество с ограниченной ответственностью «РУНО трейд сервис»	1035006463910	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.09.2017	-	-
38.	Акционерное общество «Научно-производственный концерн «Технологии машиностроения»	1117746260477	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	24.01.2020	-	-
39.	Акционерное общество «СпецПромТехПроект»	1125040007476	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.06.2014	-	-
40.	Акционерное общество «Технодинамика»	1037719005873	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
41.	Акционерное общество «Научно-производственный комплекс «Бортовые интеллектуальные системы»	1116154005615	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.04.2018	-	-

42.	Акционерное общество «Уфимское агрегатное производственное объединение»	1110280035040	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
43.	Акционерное общество «Авиационно-сервисный центр «Авиационное оборудование»	1107746232153	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
44.	Акционерное общество «Уфимское агрегатное предприятие «Гидравлика»	1110280031531	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
45.	Общество с ограниченной ответственностью «С.М.-Аудит Ф»	1037739021210	Лицо, в котором эмитент имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции	01.10.2021	-	-
46.	Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕР»	1217700361988	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	27.11.2018	-	-
47.	Акционерное общество «Авиаагрегат»	1026301708575	Лицо, в котором эмитент имеет право распоряжаться более чем 20 процентами общего количества голосов, приходящихся на голосующие акции	03.08.2021	-	-
			Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-

48.	Акционерное общество «Научно-исследовательский институт парашютостроения»	1137746157394	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
49.	Акционерное общество «Московский конструкторско- производственный комплекс «Универсал»	1147746267030	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
50.	Акционерное общество «Уфимское научно- производственное предприятие «Молния»	1110280031652	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
51.	Акционерное общество «Московский машиностроительный завод «Знамя»	1037739074592	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
52.	Акционерное общество «Иркутский научно- исследовательский институт авиационной технологии и организации производства»	1033841427432	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
53.	Акционерное общество «Котласский электрохимический завод»	1102904000220	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
54.	Акционерное общество «Московский завод электрохимизмов»	1027739124302	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
55.	Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Респирактор»	1025004583108	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
56.	Акционерное общество «Ульяновский государственный проектно-конструкторский институт авиационной	1027301584353	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-

	промышленности»						
57.	Акционерное общество «Электропривод»	1024301320856	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-		-
58.	Акционерное общество Научно-производственный центр "Электронные вычислительно- информационные системы"	1127746073510	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество		-		-
59.	Акционерное общество «Научно-исследовательский институт текстильных материалов»	5067746105587	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-		-
60.	Общество с ограниченной ответственностью «ЦентрСтройИнвест»	1067746735264	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-		-
61.	Акционерное общество «Каменск-Уральский литейный завод»	1026600931675	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-		-
62.	Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Старг» им. А.И. Яскина	1026605387951	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-		-
63.	Акционерное общество «Полет» Ивановский парашютный завод	1023700537970	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	27.06.2019	-		-
64.	Общество с ограниченной ответственностью «Бюро цифровой трансформации»	1137746344834	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	14.05.2019	-		-

65.	Общество с ограниченной ответственностью «Видис Групп»	1107746791910	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	30.04.2019	-	-
66.	Акционерное общество «Инжиниринговый центр Технодинамика»	5187746023031	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	03.06.2019	-	-
67.	Общество с ограниченной ответственностью «СПЕЦПРОЕКТ»	1197746236533	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	03.04.2019	-	-
68.	Общество с ограниченной ответственностью «Байкал-Инжиниринг»	1190327002953	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	22.02.2019	-	-
69.	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное объединение "Фарватер"	1157746871985	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.06.2020	-	-
70.	Акционерное общество «Конструкторское бюро «Луч»	1047601614390	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	02.02.2021	-	-
71.	Общество с ограниченной ответственностью «Авиационные Исследования Разработки Технологии»	1099847001605	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	06.11.2019	-	-
72.	Акционерное общество «Казанский Гипронефтепром» имени Б.И. Тихомирова»	1021603882640	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
73.	Акционерное общество "ТехноЭкоПродукт"	1217100008861	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	30.08.2021	-	-
74.	Общество с ограниченной ответственностью «ТрастЛаб»	1207700263517	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	29.07.2020	-	-
75.	Общество с ограниченной ответственностью НПК «ГЕНБОРГ»	1207700354971	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.09.2020	-	-

76.	Общество с ограниченной ответственностью «ЛВН Электрик»	1210200022482	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	16.04.2021	-	-
77.	Общество с ограниченной ответственностью "Логистическая компания "МИР"	1207700247908	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	23.09.2020	-	-
78.	Общество с ограниченной ответственностью "Липецкий электродвигатель"	12077004270098	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	12.11.2020	-	-
79.	Акционерное общество "КОРПОРАЦИЯ "ОБОРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"	1089847104159	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.12.2020	-	-
80.	Акционерное общество "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ЗАВОД ГАЛЬВАНИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ №1"	1057810115010	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.12.2020	-	-
81.	Акционерное общество "ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО "НЕПТУН"	1047796077383	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.12.2020	-	-
82.	Акционерное общество «АВТОНОМИКС»	1217700238326	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	21.05.2021	-	-
83.	Товарищество с ограниченной ответственностью "Техмашсервис плюс"	200740005126	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	2021	-	-
84.	Акционерное общество «Сфера Капитал»	1217700131835	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	24.03.2021	-	-
85.	Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-строительная компания «Казанский Гипронииавиапром»	1151690038081	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
86.	Общество с ограниченной ответственностью «Сервисный центр «Казанский Гипронииавиапром»	1131690051371	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
87.	Общество с ограниченной ответственностью «Новые		Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит	28.11.2019	-	-

	технологии покрытий»		данное акционерное общество			
88.	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский и проектный институт «Авиамашпроект»	1151690044428	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
89.	Общество с ограниченной ответственностью «ГМЗ Вперед»	1213700012272	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	20.09.2021	-	-
90.	Григорьев Виктор Евгеньевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.06.2014	-	-
91.	Григорьева Ксения Викторовна	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.06.2014	-	-
92.	Дыбко Кирилл Владимирович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	17.01.2020	-	-
93.	Никитин Александр Петрович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	02.05.2017	-	-
94.	Глуздаков Евгений Борисович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	02.06.2019	-	-
95.	Карпов Сергей Владимирович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	08.04.2020	-	-
96.	Корнев Виталий Сергеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.12.2019	-	-
97.	Кузнецов Олег Иванович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-

98.	Митянин Александр Геннадьевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	05.10.2021	-	-
99.	Максенков Олег Викторович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	30.03.2018	-	-
100.	Уминский Виталий Леонидович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	29.11.2019	-	-
101.	Канаев Александр Валерьевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	13.11.2018	-	-
102.	Коваленко Виктор Викторович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	05.06.2015	-	-
103.	Сивцов Сергей Александрович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	31.12.2020	-	-
104.	Бадеха Вадим Александрович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	31.10.2018	-	-
105.	Ковалева Маргарита Евгеньевна	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	30.03.2018	-	-
106.	Климов Андрей Юрьевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
107.	Родионов Сергей Викторович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	02.08.2017	-	-
108.	Бабуров Александр Витальевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	14.10.2015	-	-
109.	Колганов Александр	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе	29.10.2018	-	-

	Николаевич	не получено	лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество			
110.	Виноградова Ирина Викторовна	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	14.12.2018	-	-
111.	Смирнов Павел Валерьевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.05.2020	-	-
112.	Насенков Игорь Георгиевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
113.	Пшеничный Игорь Евгеньевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	08.05.2020	-	-
114.	Шебаковский Михаил Феликсович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	02.02.2021	-	-
115.	Новиков Виктор Алексеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
116.	Халфун Леонид Маркович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
117.	Григорьев Арсений Викторович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	01.10.2019	-	-
118.	Лузгин Леонид Андреевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
119.	Усенко Евгений Сергеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.12.2021	-	-
120.	Шакиров Ирек Махмудович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
121.		Согласие физического лица	Лицо принадлежит к той группе	25.01.2019	-	-

	Дорфман Борис Соломонович	не получено	лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество			
122.	Марьенкин Евгений Викторович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	29.11.2021	-	-
123.	Ефремов Дмитрий Александрович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	13.03.2019	-	-
124.	Скрипачев Дмитрий Александрович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
125.	Маркелов Степан Витальевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	08.06.2020	-	-
126.	Вакулов Павел Сергеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.12.2020	-	-
127.	Русаков Вячеслав Николаевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.02.2019	-	-
128.	Идрисов Ринат Махмудович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.01.2019	-	-
129.	Ивасюк Сергей Дмитриевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	16.05.2019	-	-
130.	Галеев Марат Амирович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	05.03.2019	-	-
131.	Макаров Олег Юрьевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.10.2021	-	-
132.	Грозов Виктор Сергеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	06.11.2019	-	-
133.	Власов Андрей Иванович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе	22.02.2020	-	-

		не получено	лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество			
134.	Коновалов Александр Борисович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	26.06.2020	-	-
135.	Филатов Андрей Михайлович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	09.04.2018	-	-
136.	Семилетов Антон Дмитриевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	03.12.2020	-	-
137.	Борботько Михаил Алексеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	04.05.2018	-	-
138.	Уразталиева Евгения Владимировна	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	18.05.2018	-	-
139.	Смирнов Сергей Николаевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	11.06.2014	-	-
140.	Байшев Андрей Владимирович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	09.02.2021	-	-
141.	Кадникова Ирина Викторовна	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	31.10.2018	-	-
142.	Бескровный Виктор Александрович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	27.08.2020	-	-
143.	Филиппов Евгений	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе	31.10.2018	-	-

	Владимирович	не получено	лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество			
144.	Сурков Александр Анатольевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	09.08.2019	-	-
145.	Виноградов Андрей Евгеньевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	04.06.2019	-	-
146.	Омельяненко Алексей Анатольевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	23.09.2020	-	-
147.	Шимин Юрий Сергеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
148.	Фадин Андрей Викторович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.09.2020	-	-
149.	Буланов Алексей Юрьевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	25.12.2020	-	-
150.	Корыханов Сергей Александрович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
151.	Молодцов Дмитрий Сергеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	28.11.2019	-	-
152.	Корольков Сергей Алексеевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	29.07.2020	-	-

153.	Вавилов Вячеслав Евгеньевич	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	16.04.2021	-	-
154.	Трусов Игорь Владимирович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	14.05.2021	-	-
155.	Черный Михаил Давидович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	01.10.2019	-	-
156.	Касенко Андрей Леонидович	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	03.08.2021	-	-
157.	Левина Марина Геннадьевна	Согласие физического лица не получено	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит данное акционерное общество	20.09.2021	-	-

