

АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о годовой бухгалтерской
(финансовой) отчетности
Открытого акционерного
общества НПО «Наука»
за 2016 год

ООО «Интерком-Аудит»

119330, Москва,
ул. Мосфильмовская, д. 43/40,
помещение II, комната 7
тел./факс (495) 937-34-51
e-mail: info@intercom-audit.ru
www.intercom-audit.ru

Аудируемое лицо:

Полное наименование:	Открытое акционерного общества Научно-производственное объединение «Наука»
Сокращенное наименование:	ОАО НПО «Наука»
Наименование на иностранном языке:	NPO «Nauka»
Место нахождения:	Российская Федерация, 125124 г. Москва, 3-я улица Ямского поля, вл.2
Государственный регистрационный номер (ОГРН):	1027700037420

Аудиторская организация:

Наименование:	Общество с ограниченной ответственностью «Интерком-Аудит» (ООО «Интерком-Аудит»)
Наименование на иностранном языке:	Intercom-Audit LLC
Место нахождения:	119330, г. Москва, ул. Мосфильмовская, д.43/40, помещение II, комната 7
Государственный регистрационный номер (ОГРН):	1137746561787
Наименование саморегулируемой организации аудиторов, членом которой является аудиторская организация:	Саморегулируемая организация аудиторов Ассоциация «Содружество» с 15.12.2016
Номер в реестре аудиторов и аудиторских организаций (ОРНЗ):	11606074492

Мы провели аудит прилагаемой годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности ОАО НПО «Наука», состоящей из бухгалтерского баланса по состоянию на 31 декабря 2016 года, отчета о финансовых результатах, приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, в том числе отчета об изменениях капитала и отчета о движении денежных средств за 2016 год, пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.

Ответственность аудируемого лица за годовую бухгалтерскую (финансовую) отчетность

Руководство аудируемого лица несет ответственность за составление и достоверность указанной годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности в соответствии с российскими правилами составления бухгалтерской (финансовой) отчетности и за систему внутреннего контроля, необходимую для составления годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

Ответственность аудитора

Наша ответственность заключается в выражении мнения о достоверности годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности на основе проведенного нами аудита. Мы проводили аудит в соответствии с федеральными стандартами аудиторской деятельности. Данные стандарты требуют соблюдения применимых этических норм, а также планирования и проведения аудита таким образом, чтобы получить достаточную уверенность в том, что годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность не содержит существенных искажений.

Аудит включал проведение аудиторских процедур, направленных на получение аудиторских доказательств, подтверждающих числовые показатели в годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности и раскрытие в ней информации. Выбор аудиторских процедур является предметом нашего суждения, которое основывается на оценке риска существенных искажений, допущенных вследствие недобросовестных действий или ошибок. В процессе оценки данного риска нами рассмотрена система внутреннего контроля, обеспечивающая составление и достоверность годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, с целью выбора соответствующих аудиторских процедур, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля.

Аудит также включал оценку надлежащего характера применяемой учетной политики и обоснованности оценочных показателей, полученных руководством аудируемого лица, а также оценку представления годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности в целом.

Мы полагаем, что полученные в ходе аудита аудиторские доказательства дают достаточные основания для выражения мнения о достоверности годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Мнение

По нашему мнению, годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях финансовое положение Открытого акционерного общества Научно-производственное объединение «Наука» по состоянию на 31 декабря 2016 года, финансовые результаты его деятельности и движение денежных средств за 2016 год в соответствии с российскими правилами составления бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Прочие сведения

Аудит бухгалтерской отчетности Общества за год, закончившийся 31 декабря 2015 года, был проведен другой аудиторской организацией. По итогам аудита составлено аудиторское заключение с выражением немодифицированного мнения.

Зам. Руководителя Департамента аудита

ООО «Интерком-Аудит»

(по доверенности от 15.03.2016г,

квалификационный аттестат №K012576 от 25.01.2001г,

срок действия не ограничен)



Л.А.Костина

Дата: 28.03.2017

Бухгалтерский баланс
на 31 декабря 2016 г.

Организация **Открытое акционерное общество Научно-производственное объединение "Наука"**

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической деятельности **Авиационное производство**

Организационно-правовая форма / форма собственности

Открытое акционерное общество / Частная собственность

Единица измерения: в тыс. рублей

Местонахождение (адрес)

125124, Москва г, Ямского Поля 3-я ул, владение № 2

Форма по ОКУД

Дата (число, месяц, год)

по ОКПО

ИНН

по ОКВЭД

по ОКОПФ / ОКФС

по ОКЕИ

Коды		
0710001		
31	12	2016
07536712		
7714005350		
30.30.5		
12247		16
384		

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
	АКТИВ				
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Нематериальные активы	1110	5 818	6 784	10 270
	в том числе:				
	Нематериальные активы в организации	11101	5 791	6 673	10 259
	Результаты исследований и разработок	1120	230 697	238 559	153 790
	в том числе:				
	Расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы	11201	25 912	28 270	20 742
	Выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	11202	204 785	210 289	133 048
	Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
	Основные средства	1150	450 456	376 130	351 406
	в том числе:				
	Основные средства в организации	11501	416 280	275 761	300 962
	Оборудование к установке	11502	-	685	399
	Строительство объектов основных средств	11503	27 488	52 849	42 928
	авансы под капитальные вложения краткосрочные	11504	6 688	44 181	7 117
	авансы под капитальные вложения долгосрочные	11505	-	2 653	-
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
	Финансовые вложения	1170	162 851	124 868	124 317
	в том числе:				
	Паи	11701	155 501	116 491	116 498
	Займы выданные	11702	7 350	8 377	7 819
	Отложенные налоговые активы	1180	52 681	55 604	35 543
	Прочие внеоборотные активы	1190	4 484	2 260	5 324
	в том числе:				
	Расходы будущих периодов	11901	4 484	2 260	5 324
			-	-	-
			-	-	-
	Итого по разделу I	1100	906 987	804 206	680 650
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Запасы	1210	864 622	863 415	976 380
	в том числе:				
	Материалы	12101	236 737	232 738	217 026
	Товары отгруженные	12102	-	639	1 111

	Товары	12103	479	2 407	2 333
	Готовая продукция	12104	157 863	117 757	129 766
	Основное производство	12105	469 543	509 874	626 144
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	918	457	176
	в том числе:				
	НДС с авансов выданных	12201	-	-	-
	НДС по приобретенным ценностям	12202	918	457	176
	Дебиторская задолженность	1230	602 624	409 147	173 097
	в том числе:				
	Расчеты с поставщиками и подрядчиками	12301	89 085	46 891	34 666
	Расчеты с покупателями и заказчиками	12302	507 997	357 402	126 070
	Расчеты по налогам и сборам	12303	2 152	969	1 298
	Расчеты с разными дебиторами и кредиторами	12304	3 390	3 885	7 525
	Расчеты с разными поставщиками и подрядчиками - долгосрочные	12305	-	-	3 538
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	1 027	11 484	12 987
	в том числе:				
	Предоставленные займы	12401	1 027	11 484	-
	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	310 106	78 818	132 237
	в том числе:				
	Расчетные счета	12501	6 985	4 293	38 197
	Прочие специальные счета	12502	303 089	74 500	94 000
	Прочие оборотные активы	1260	13 905	14 036	16 012
	в том числе:				
	Расчеты по НДС при исполнении обязанностей налогового агента	12601	-	44	1
	Расходы будущих периодов	12602	5 511	6 491	10 762
	НДС с авансов выданных	12603	8 394	7 501	5 249
	Итого по разделу II	1200	1 793 202	1 377 356	1 310 889
	БАЛАНС	1600	2 700 189	2 181 562	1 991 539



Для аудиторских
заключений

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
	ПАССИВ				
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ				
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	2 358	2 358	2 358
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	-	-	-
	Переоценка внеоборотных активов	1340	61 094	61 099	61 099
	в том числе:				
	Переоценка основных средств	13401	61 094	61 099	61 099
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	-	-	-
	Резервный капитал	1360	354	354	354
	в том числе:				
	Резервы, образованные в соответствии с законодательством	13601	354	354	354
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	1 075 937	879 730	830 444
	Итого по разделу III	1300	1 139 743	943 541	894 254
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1410	167 468	58 946	251 000
	в том числе:				
	Долгосрочные кредиты	14101	167 468	58 946	251 000
	Отложенные налоговые обязательства	1420	72 707	68 933	74 822
	Оценочные обязательства	1430	1 606	2 021	-
	Прочие обязательства	1450	68 778	52 237	-
	в том числе:				
	долгосрочная задолженность по расчетам с покупателями и заказчиками	14501	68 778	52 237	-
	Итого по разделу IV	1400	310 559	182 137	325 822
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1510	141 215	63 545	832
	в том числе:				
	Краткосрочные кредиты	15101	136 299	61 500	-
	Проценты по краткосрочным кредитам	15102	535	522	-
	Проценты по долгосрочным кредитам	15103	4 381	1 523	832
	Кредиторская задолженность	1520	912 770	790 037	632 352
	в том числе:				
	Расчеты с поставщиками и подрядчиками	15201	60 661	30 963	25 671
	Расчеты с покупателями и заказчиками	15202	698 357	595 005	507 286
	Расчеты по налогам и сборам	15203	70 688	113 768	52 797
	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	15204	18 129	15 381	13 153
	Расчеты с персоналом по оплате труда	15205	31 935	31 543	30 246
	Расчеты с разными дебиторами и кредиторами	15206	33 000	3 377	3 199
	Доходы будущих периодов	1530	159 460	159 460	94 460
	в том числе:				
	Целевое финансирование	15301	159 460	159 460	94 460
	Оценочные обязательства	1540	36 442	42 843	43 819
	Прочие обязательства	1550	-	-	-
	Итого по разделу V	1500	1 249 887	1 055 885	771 463
	БАЛАНС	1700	2 700 189	2 181 562	1 991 539

Руководитель  Меркулов Евгений
Владиславович
(подпись) (расшифровка подписи)

Главный бухгалтер  Черкашина Ирина
Александровна
(подпись) (расшифровка подписи)

27 марта 2017 г.



**Отчет о финансовых результатах
за Январь - Декабрь 2016 г.**

Организация **Открытое акционерное общество Научно-производственное объединение "Наука"**

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической деятельности **Авиационное производство**

Организационно-правовая форма / форма собственности

Открытое акционерное общество / Частная собственность

Единица измерения: в тыс. рублей

Форма по ОКУД

Дата (число, месяц, год)

по ОКПО

ИНН

по
ОКВЭД

по ОКОПФ / ОКФС

по ОКЕИ

Коды		
0710002		
31	12	2016
07536712		
7714005350		
30.30.5		
12247		16
384		

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2016 г.	За Январь - Декабрь 2015 г.
	Выручка	2110	2 091 785	1 825 085
	Себестоимость продаж	2120	(1 339 880)	(1 253 455)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	751 905	571 630
	Коммерческие расходы	2210	(28 044)	(26 594)
	Управленческие расходы	2220	(345 596)	(310 384)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	378 265	234 652
	Доходы от участия в других организациях	2310	61 099	27 279
	Проценты к получению	2320	13 862	9 099
	Проценты к уплате	2330	(25 713)	(36 537)
	Прочие доходы	2340	16 092	20 835
	Прочие расходы	2350	(72 787)	(137 366)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	370 818	117 962
	Текущий налог на прибыль	2410	(65 398)	(60 332)
	в т.ч. постоянные налоговые обязательства (активы)	2421	(8 604)	(18 164)
	Изменение отложенных налоговых обязательств	2430	(3 774)	5 893
	Изменение отложенных налоговых активов	2450	(2 923)	20 054
	Прочее	2460	(98)	(4 383)
	в том числе: налог на прибыль за предыдущие отчетные периоды			(4 383)
	Чистая прибыль (убыток)	2400	298 625	79 194



Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2016 г.	За Январь - Декабрь 2015 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	-	-
	Совокупный финансовый результат периода	2500	298 625	79 194
	СПРАВОЧНО			
	Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Руководитель

Меркулов Евгений

Владиславович

(подпись)

(расшифровка подписи)

Главный
бухгалтер

Черкашина Ирина

Александровна

(подпись)

(расшифровка подписи)

27 марта 2017 г.



**Отчет об изменениях капитала
за Январь - Декабрь 2016 г.**

за Январь - Декабрь 2016 г.		Форма по ОКУД	Коды		
		Дата (число, месяц, год)	0710003		
			31	12	2016
Организация	Открытое акционерное общество Научно-производственное объединение "Наука"	по ОКПО	07536712		
Идентификационный номер налогоплательщика		ИНН	7714005350		
Вид экономической деятельности	Авиационное производство	по ОКВЭД	30.30.5		
Организационно-правовая форма / форма собственности		по ОКОПФ / ОКФС	12247	16	
Открытое акционерное общество / Частная собственность					
Единица измерения: в тыс. рублей		по ОКЕИ	384		

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 2014 г.	3100	2 358	-	61 099	354	830 444	894 255
<u>За 2015 г.</u>							
Увеличение капитала - всего:	3210	-	-	-	-	79 467	79 467
в том числе:							
чистая прибыль	3211	X	X	X	X	79 194	79 194
переоценка имущества	3212	X	X	-	X	-	-
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3213	X	X	-	X	273	273
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	-	-	-	-	(30 181)	(30 181)
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	(30 181)	(30 181)
Изменение добавочного капитала	3230	X	X	-	-	-	X
Изменение резервного капитала	3240	X	X	X	-	-	X
Величина капитала на 31 декабря 2015 г.	3200	2 358	-	61 099	354	879 730	943 541
<u>За 2016 г.</u>							
Увеличение капитала - всего:	3310	-	-	-	-	299 832	299 832
в том числе:							
чистая прибыль	3311	X	X	X	X	298 625	298 625
переоценка имущества	3312	X	X	-	X	-	-
доходы, относящиеся непосредственно на увеличение капитала	3313	X	X	-	X	1 207	1 207
дополнительный выпуск акций	3314	-	-	-	X	X	-
увеличение номинальной стоимости акций	3315	-	-	-	X	-	X
реорганизация юридического лица	3316	-	-	-	-	-	-
Уменьшение капитала - всего:	3320	-	-	-	-	(103 629)	(103 629)
в том числе:							
убыток	3321	X	X	X	X	-	-
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	(103 629)	(103 629)
Изменение добавочного капитала	3330	X	X	(4)	-	4	X
Изменение резервного капитала	3340	X	X	X	-	-	X
Величина капитала на 31 декабря 2016 г.	3300	2 358	-	61 094	354	1 075 937	1 139 743

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

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2014 г.	Изменения капитала за 2015 г.		На 31 декабря 2015 г.
			за счет чистой прибыли (убытка)	за счет иных факторов	
Капитал - всего					
до корректировок	3400	894 255	79 194	(29 908)	943 541
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3410	-	-	-	-
исправлением ошибок	3420	-	-	-	-
после корректировок	3500	894 255	79 194	(29 908)	943 541
в том числе:					
нераспределенная прибыль (непокрытый убыток):					
до корректировок	3401	830 444	79 194	(29 908)	879 730
корректировка в связи с:					
изменением учетной политики	3411	-	-	-	-
исправлением ошибок	3421	-	-	-	-
после корректировок	3501	830 444	79 194	(29 908)	879 730
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 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Чистые активы	3600	1 299 203	1 103 000	988 714

Руководитель

(подпись)

**Меркулов Евгений
Владиславович**

(расшифровка подписи)

Главный
бухгалтер

(подпись)

**Черкашина Ирина
Александровна**

(расшифровка подписи)

27 марта 2017 г.



Отчет о движении денежных средств
за Январь - Декабрь 2016 г.

Организация Открытое акционерное общество Научно-производственное объединение "Наука"
Идентификационный номер налогоплательщика
Вид экономической деятельности Авиационное производство
Организационно-правовая форма / форма собственности Открытое акционерное / Частная собственность
Единица измерения: в тыс. рублей

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

Коды		
0710004		
31	12	2016
07536712		
7714005350		
30.30.5		
12247	16	
384		

Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2016 г.	За Январь - Декабрь 2015 г.
Денежные потоки от текущих операций			
Поступления - всего	4110	2 096 772	1 846 524
в том числе:			
от продажи продукции, товаров, работ и услуг	4111	2 071 952	1 753 287
арендных платежей, лицензионных платежей, роялти, комиссионных и иных аналогичных платежей	4112	8 678	15 983
от перепродажи финансовых вложений	4113	-	-
ндс	4114	-	1 913
субсидия	4115	1 237	65 000
выгода от обмена одних денежных эквивалентов на другие (% по депозиту)	4116	12 009	7 422
прочие поступления	4119	2 896	2 919
Платежи - всего	4120	(1 860 796)	(1 601 809)
в том числе:			
поставщикам (подрядчикам) за сырье, материалы, работы, услуги	4121	(717 402)	(608 009)
в связи с оплатой труда работников	4122	(956 641)	(892 394)
процентов по долговым обязательствам	4123	(21 547)	(36 293)
налога на прибыль организаций	4124	(67 937)	(48 026)
налоги и сборы	4125	(7 615)	(5 314)
ндс	4126	(63 054)	-
прочие платежи	4129	(26 600)	(11 773)
Сальдо денежных потоков от текущих операций	4100	235 976	244 715
Денежные потоки от инвестиционных операций			
Поступления - всего	4210	56 721	26 021
в том числе:			
от продажи внеоборотных активов (кроме финансовых вложений)	4211	407	2 276
от продажи акций других организаций (долей участия)	4212	-	-
от возврата предоставленных займов, от продажи долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам)	4213	3 000	-
дивидендов, процентов по долговым финансовым вложениям и аналогичных поступлений от долевого участия в других организациях	4214	53 314	23 745
	4215	-	-
прочие поступления	4219	-	-
Платежи - всего	4220	(171 418)	(164 334)
в том числе:			
в связи с приобретением, созданием, модернизацией, реконструкцией и подготовкой к использованию внеоборотных активов	4221	(133 567)	(85 538)
в связи с приобретением акций других организаций (долей участия)	4222	(27 588)	-
в связи с приобретением долговых ценных бумаг (прав требования денежных средств к другим лицам), предоставление займов другим лицам	4223	(3 000)	-
процентов по долговым обязательствам, включаемым в стоимость инвестиционного актива	4224	(6 274)	(358)
соисполнителям в связи с созданием НИОЕР	4225	-	(65 000)
прочие платежи	4229	(989)	(13 438)
Сальдо денежных потоков от инвестиционных операций	4200	(114 697)	(138 313)

Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2016 г.	За Январь - Декабрь 2015 г.
Денежные потоки от финансовых операций			
Поступления - всего	4310	528 518	242 446
в том числе:			
получение кредитов и займов	4311	528 518	242 446
денежных вкладов собственников (участников)	4312	-	-
от выпуска акций, увеличения долей участия	4313	-	-
от выпуска облигаций, векселей и других долговых ценных бумаг и др.	4314	-	-
	4315	-	-
прочие поступления	4319	-	-
Платежи - всего	4320	(418 509)	(402 267)
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	(73 116)	(29 071)
в связи с погашением (выкупом) векселей и других долговых ценных бумаг, возврат кредитов и займов	4323	(345 197)	(373 000)
платежи по договору финансовой аренды	4324	(196)	(196)
прочие платежи	4329	-	-
Сальдо денежных потоков от финансовых операций	4300	110 009	(159 821)
Сальдо денежных потоков за отчетный период	4400	231 288	(53 419)
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на начало отчетного периода	4450	78 818	132 237
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на конец отчетного периода	4500	310 106	78 818
Величина влияния изменений курса иностранной валюты по отношению к рублю	4490	-	-

Руководитель

(подпись)

Меркулов Евгений

Владиславович

(расшифровка подписи)

Главный бухгалтер

(подпись)

Черкашина Ирина

Александровна

(расшифровка подписи)

27 марта 2017 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

Форма 0710005 с.1

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период							На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения	Поступило	Выбыло		начислено амортизации	убыток от обесценения	Пересценка		первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения
						первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения			Первоначальная стоимость	Накопленная амортизация		
Нематериальные активы - всего	5100	за 2016 г.	8 865	(2 192)	115	(211)	104	(785)	-	-	-	8 665	(2 873)
	5110	за 2015 г.	14 410	(4 151)	642	(2 889)	3 298	(1 339)	-	-	-	8 865	(2 192)
в том числе:													
Прочие нематериальные активы	5101	за 2016 г.	19	(4)	-	-	-	(10)	-	-	-	19	(14)
	5111	за 2015 г.	-	-	19	-	-	(4)	-	-	-	19	(4)
Исключительное право патентообладателя на изобретение, промышленный образец, полезную модель	5102	за 2016 г.	8 533	(1 951)	115	(211)	104	(764)	-	-	-	8 332	(2 610)
	5112	за 2015 г.	14 096	(3 925)	623	(2 889)	3 298	(1 324)	-	-	-	8 533	(1 951)
Исключительное право владельца на товарный знак и знак обслуживания, наименование места происхождения товаров	5103	за 2016 г.	210	(134)	-	-	-	(12)	-	-	-	210	(146)
	5113	за 2015 г.	210	(123)	-	-	-	(12)	-	-	-	210	(134)
Исключительное авторское право на программы для ЭВМ, базы данных	5104	за 2016 г.	103	(103)	-	-	-	-	-	-	-	103	(103)
	5114	за 2015 г.	103	(103)	-	-	-	-	-	-	-	103	(103)

1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Всего	5120	6 811	6 782	12 958
в том числе:	5121	6 811	6 782	12 958

1.3. Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Всего	5130	217	217	374
в том числе:				
Исключительное авторское право на программы для ЭВМ, базы данных	5131	103	103	103
Исключительное право патентообладателя на изобретение, промышленный образец, полезную модель	5132	-	-	157
Исключительное право владельца на товарный знак и знак обслуживания, наименование места происхождения товаров	5133	114	114	114

1.4. Наличие и движение результатов НИОКР

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Поступило	Изменения за период			На конец периода	
			первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы		Выбыло		часть стоимости, списанная на расходы за период	первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы
НИОКР - всего	5140	за 2016 г.	30 846	(2 575)	5 001	-	-	(7 358)	33 827	(7 914)
	5150	за 2015 г.	26 108	(5 366)	9 729	-	-	(2 201)	30 846	(2 575)
в том числе:										
Разработка РКД по объектам 411 (блоки 6808А.01, 6809А.1, 6819А.01)	5141	за 2016 г.	200	-	-	-	-	(67)	200	(67)
	5151	за 2015 г.	-	-	200	-	-	-	200	-
Разработка РКД, изготовление образцов заслонки 7313-01 для Ан-148	5142	за 2016 г.	1 601	(89)	-	-	-	(534)	1 601	(623)
	5152	за 2015 г.	-	-	1 601	-	-	(89)	1 601	(89)
Разработка РКД для выпуска ТХ 6483 (2-С-922)	5143	за 2016 г.	-	-	4 536	-	-	(378)	4 536	(378)
	5153	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
Разработка КЧ для изделия 6049, актуализация документации. проведение квалификационных испытаний	5144	за 2016 г.	712	(198)	-	-	-	(237)	712	(435)
	5154	за 2015 г.	-	-	712	-	-	(198)	712	(198)
Разработка КЧ для изделия 5590БТ, актуализация документации. проведение квалификационных испытаний	5145	за 2016 г.	1 221	(339)	-	-	-	(407)	1 221	(746)
	5155	за 2015 г.	-	-	1 221	-	-	(339)	1 221	(339)
2-С/С-929 разработка РКД ТТМ 7291	5146	за 2016 г.	-	-	310	-	-	(43)	310	(43)
	5156	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
Разработка нового ГЧ изделия 6727, разработка оснастки и новых клапанов 5350Т.010, 6727.060, 2-С/С-868	5147	за 2016 г.	391	(98)	-	-	-	(130)	391	(228)
	5157	за 2015 г.	-	-	391	-	-	(98)	391	(98)
Разработка РКД для механизма исполнительного 5419Т объекта Ил-76МД-90Д., 2-С/С-885	5148	за 2016 г.	202	-	-	-	-	(67)	202	(67)
	5158	за 2015 г.	-	-	202	-	-	-	202	-
Актуализация РКД изделий клапан регулирующий 5470Т объекта Ил-76МД-90Д, 2-С/С-886	5149	за 2016 г.	309	-	-	-	-	(103)	309	(103)
	5159	за 2015 г.	-	-	309	-	-	-	309	-
Разработка КД для блока КСАРД 7360 и вычислителя для БДД4		за 2016 г.	9 561	-	-	-	-	(1 912)	9 561	(1 912)
		за 2015 г.	9 561	-	-	-	-	-	9 561	-
Доработка и проведение типовых испытаний		за 2016 г.	-	-	155	-	-	(10)	155	(10)

турбохолодильника от от для повышения технологичности производства, 2-С/С-956	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
Разработка РКД на комплект изделий 6809.03, 6819.03, 6820.03, 6808.03 объекта ТУ-334	за 2016 г.	307	-	-	-	-	(102)	307	(102)
	за 2015 г.	307	-	-	-	-	-	307	-
Разработка СПВ, СКВ и САРД	за 2016 г.	2 797	-	-	-	-	(932)	2 797	(932)
	за 2015 г.	2 797	-	-	-	-	-	2 797	-
Разработка РКД для программно-математический комплекс расчета КСКВ МС-21 200	за 2016 г.	3 064	-	-	-	-	-	3 064	-
	за 2015 г.	3 064	-	-	-	-	-	3 064	-
Разработка РКД для программно-математический комплекс расчета КСКВ МС-21 300	за 2016 г.	1 540	-	-	-	-	-	1 540	-
	за 2015 г.	1 540	-	-	-	-	-	1 540	-
Разработка КСКВ для самолета SSJ NG	за 2016 г.	2 020	(1 851)	-	-	-	(168)	-	-
	за 2015 г.	2 020	(1 738)	-	-	-	(114)	2 020	(1 851)
Разработка схемы СКВ, тепловой расчет кабины вертолета Ка-226Т	за 2016 г.	410	-	-	-	-	(137)	410	(137)
	за 2015 г.	410	-	-	-	-	-	410	-
Разработка РКД жалюзийной заслонки 7310	за 2016 г.	993	-	-	-	-	(331)	993	(331)
	за 2015 г.	993	-	-	-	-	-	993	-
Разработка РКД турбокомпрессора 7319 для объекта МиГ-35	за 2016 г.	4 342	-	-	-	-	(1 447)	4 342	(1 447)
	за 2015 г.	-	-	4 342	-	-	-	4 342	-
Разработка РКД для изготовления, поставки цифрового САРД объекта Ту-334 и панели управления шифр.СА	за 2016 г.	700	-	-	-	-	(233)	700	(233)
	за 2015 г.	700	-	-	-	-	-	700	-
Разработка КД для создания опытного образца ТХ6904В	за 2016 г.	474	-	-	-	-	(118)	474	(118)
	за 2015 г.	474	-	-	-	-	-	474	-
Разработка чертежей ВМТ (ТУ). Аэросила. ВМТ-ВСУ.	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	за 2015 г.	-	-	750	-	-	(750)	-	-
Заслонка запорная - разработка заслонки 7184-01	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	за 2015 г.	542	(437)	-	-	-	(105)	-	-
Проектирование и изготовление воздухо-воздушного теплообменника 6246Т	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	за 2015 г.	2 285	(1 777)	-	-	-	(508)	-	-
Теплообменник воздухо-воздушный 6174Т - отработка технологического процесса	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	за 2015 г.	1 414	(1 414)	-	-	-	-	-	-



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

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период			На конец периода
				затраты за период	списано затрат как не давших положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
Затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего	5160	за 2016 г.	210 289	725	(1 228)	(5 001)	204 785
	5170	за 2015 г.	133 048	97 166	(9 588)	(9 729)	210 289
в том числе:							
2-С/С-929 разработка РКД ТТМ 7291	5161	за 2016 г.	310	-	-	(310)	-
	5171	за 2015 г.	-	310	-	-	310
Доработка конструкторской документации и проведение специальных испытаний агрегатов комплексной системы кондиционирования воздуха самолета Ту-204СМ, 2-С/С-861-08	5162	за 2016 г.	-	23	-	-	23
	5172	за 2015 г.	-	-	-	-	-
Разработка РКД для выпуска ТХ 6483 (2-С-922)	5163	за 2016 г.	4 420	115	-	(4 536)	-
	5173	за 2015 г.	2 541	1 879	-	-	4 420
2-С/С-871Актуализация документации блока измерения оборотов изд. 6217	5164	за 2016 г.	543	-	(543)	-	-
	5174	за 2015 г.	-	543	-	-	543
Доработка конструкторской документации и проведение специальных испытаний агрегатов комплексной системы кондиционирования воздуха самолета Ту-204СМ, 2-С/С-861-07	5165	за 2016 г.	11 603	432	-	-	12 035
	5175	за 2015 г.	-	11 603	-	-	11 603
Этап. 5 Создание комплекса электрооборудования для повышения надёжности и электробезопасности персон	5166	за 2016 г.	51 356	-	-	-	51 356
	5176	за 2015 г.	-	51 656	-	-	51 356
Этап. 4 Создание комплекса электрооборудования для повышения надёжности и электробезопасности персон	5167	за 2016 г.	39 103	-	-	-	39 103
	5177	за 2015 г.	39 356	-	(253)	-	39 103
Доработка и проведение типовых испытаний турбохолодильника 6181 для повышения технологичности производства, 2-С/С-956	5168	за 2016 г.	-	155	-	(155)	-
	5178	за 2015 г.	-	-	-	-	-
Актуализация документации блока согласования 6071, 2-С/С-879	5169	за 2016 г.	685	-	(685)	-	-
	5179	за 2015 г.	-	685	-	-	685
Этап 1 и 2, Комплекс электрооборудования для повышения надёжности и электробезопасности персонала		за 2016 г.	48 349	-	-	-	48 349
		за 2015 г.	56 334	-	(7 985)	-	48 349
Этап. 6 Создание комплекса электрооборудования для повышения надёжности и электробезопасности персон		за 2016 г.	25 540	-	-	-	25 540
		за 2015 г.	-	25 853	-	-	25 540
Этап. 3 Создание комплекса электрооборудования для повышения надёжности и электробезопасности персон		за 2016 г.	28 146	-	-	-	28 146
		за 2015 г.	28 394	-	(248)	-	28 146
Актуализация ТУ, РЭ, и КЧ вентилятора 5617Т (объект Ил-476), 2-С/С-875		за 2016 г.	233	-	-	-	233
		за 2015 г.	-	233	-	-	233
Разработка РКД по объектам 411 (блоки 6808А.01, 6809А.1, 6819А.01)		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	200	-	-	(200)	-
Разработка РКД, изготовление образцов заслонки 7313-01 для Ан-148		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	1 130	466	-	(1 601)	-
Разработка чертежей ВМТ (ТУ). Аэросила.		за 2016 г.	-	-	-	-	-

БМТ-ВСУ.		за 2015 г.	750	-	-	(750)	-
Разработка КЧ для изделия 6049, актуализация документации. проведение квалификационных испытаний		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	712	-	(712)	-
Разработка КЧ для изделия 5590БТ, актуализация документации. проведение квалификационных испытаний		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	1 221	-	(1 221)	-
Актуализация документи клапана регулирующего 5470Т объекта Ил-76МД-90Д, 2-С-866		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	370	(370)	-	-
Разработка нового ГЧ изделия 6727, разработка оснастки и новых клапанов 5350Т.010, 6727.060, 2-С/С-868		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	391	-	(391)	-
Разработка комплекта КЧ изделия 7179Э(комплексная программная разработка пластинчатого ВВР из никелевых сплавов), 2-С/С-832		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	90	(90)	-	-
Разработка РКД для механизма исполнительного 5419Т объекта Ил-76МД-90Д., 2-С/С-885		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	202	-	(202)	-
2-С/С-929 разработка РКД ТТМ 7291 по пр № 055/016 от 30.06.2014		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	309	-	(309)	-
2-С/С-882, доработка документации на корпус фильтра 5985 (объект: 70, ВП-021, 4503).		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	334	(334)	-	-
2-С/С-883 Доработка документации корпус фильтра 5983 (объект: 90).		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	-	308	(308)	-	-
Разработка РКД турбокомпрессора 7319 для объекта МиГ-35		за 2016 г.	-	-	-	-	-
		за 2015 г.	4 342	-	-	(4 342)	-
незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего	5180	за 2016 г.	111	29	-	(115)	26
	5190	за 2015 г.	11	748	(5)	(642)	111
в том числе: №2016122940	5181	за 2016 г.	-	26	-	-	26
	5191	за 2015 г.	-	-	-	-	-
ПМ №163138	5182	за 2016 г.	111	3	-	(115)	-
	5192	за 2015 г.	-	111	-	-	111
Эскиз фасада здания	5183	за 2016 г.	-	-	-	-	-
	5193	за 2015 г.	-	19	-	(19)	-
№ 152565	5184	за 2016 г.	-	-	-	-	-
	5194	за 2015 г.	-	300	-	(300)	-
№ 154170	5185	за 2016 г.	-	-	-	-	-
	5195	за 2015 г.	-	313	-	(313)	-
Система кондиционирования гермокабины боевого вертолета 2012149929	5186	за 2016 г.	-	-	-	-	-
	5196	за 2015 г.	4	-	(4)	-	-
Заслонка П/П НПО00006496 от 26.11.2012	5187	за 2016 г.	-	-	-	-	-
	5197	за 2015 г.	1	-	(1)	-	-
№ 2557530	5188	за 2016 г.	-	-	-	-	-
	5198	за 2015 г.	6	4	-	(10)	-

2. Основные средства

2.1. Наличие и движение основных средств

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период						На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация	Поступило	Выбыло объектов		начислено амортизации	Переоценка		первоначальная стоимость	накопленная амортизация
						первоначальная стоимость	накопленная амортизация		Первоначальная стоимость	Накопленная амортизация		
Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего	5200	за 2016 г.	774 675	(498 914)	210 409	(5 306)	5 187	(69 771)	-	-	979 778	(563 498)
	5210	за 2015 г.	746 715	(445 753)	34 159	(6 198)	5 815	(58 976)	-	-	774 675	(498 914)
в том числе:												
Офисное оборудование	5201	за 2016 г.	36 159	(26 038)	12 020	(1 754)	1 754	(7 709)	-	-	46 424	(31 993)
	5211	за 2015 г.	27 592	(24 434)	9 792	(1 225)	1 225	(2 829)	-	-	36 159	(26 038)
Машины и оборудование (кроме офисного)	5202	за 2016 г.	353 302	(246 353)	99 321	(2 127)	2 081	(40 411)	-	-	450 496	(284 683)
	5212	за 2015 г.	334 660	(213 609)	19 493	(851)	851	(33 595)	-	-	353 302	(246 353)
Производственный и хозяйственный инвентарь	5203	за 2016 г.	23 483	(16 034)	1 630	(44)	44	(3 901)	-	-	25 069	(19 892)
	5213	за 2015 г.	22 665	(11 186)	857	(39)	39	(4 486)	-	-	23 483	(16 034)
Сооружения	5204	за 2016 г.	51 729	(28 522)	33 221	-	-	(4 117)	-	-	84 950	(32 639)
	5214	за 2015 г.	48 946	(25 161)	2 868	(85)	46	(3 407)	-	-	51 729	(28 522)
Другие виды основных средств	5205	за 2016 г.	822	(337)	248	-	-	(56)	-	-	1 070	(393)
	5215	за 2015 г.	781	(290)	41	-	-	(47)	-	-	822	(337)
Транспортные средства	5206	за 2016 г.	12 259	(8 452)	1 672	(1 241)	1 169	(1 825)	-	-	12 690	(9 108)
	5216	за 2015 г.	15 150	(10 026)	1 107	(3 998)	3 654	(2 080)	-	-	12 259	(8 452)
Здания	5207	за 2016 г.	296 744	(173 178)	62 298	(140)	140	(11 752)	-	-	358 902	(184 790)
	5217	за 2015 г.	296 744	(160 646)	-	-	-	(12 532)	-	-	296 744	(173 178)
земельные участки	5208	за 2016 г.	177	-	-	-	-	-	-	-	177	-
	5218	за 2015 г.	177	-	-	-	-	-	-	-	177	-
Учтено в составе доходных вложений в материальные ценности - всего	5220	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5230	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:												
	5221	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5231	за 2015 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 2016 г.	53 534	210 308	-	(236 354)	27 488
	5250	за 2015 г.	43 327	49 013	(1 187)	(37 619)	53 534
в том числе: Капитальные вложения	5241	за 2016 г.	52 849	145 521	-	(170 882)	27 488
	5251	за 2015 г.	42 928	45 267	(1 187)	(34 159)	52 849
Оборудование к установке	5242	за 2016 г.	685	64 787	-	(65 472)	-
	5252	за 2015 г.	399	3 746	-	(3 460)	685

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

Наименование показателя	Код	за 2016 г.	за 2015 г.
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5260	1 635	1 526
в том числе:			
Здания	5261	-	-
Сооружения	5262	5	1 240
Машины и оборудование (кроме офисного)	5263	1 033	286
Офисное оборудование	5264	597	-
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 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5280	-	-	-
Переданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5282	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	1 032 791	1 016 498	1 016 498
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически используемые, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	-	-	-
Основные средства, переведенные на консервацию	5285	-	-	-
Иное использование основных средств (зalog и др.)	5286	-	-	-
	5287	-	-	-



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 корректировка	Поступило	выбыло (погашено)		начисление процентов (включая доведение первоначальной стоимости до номинальной)	Текущей рыночной стоимости (убытков от обесценения)	первоначальная стоимость	накопленная корректировка
						первоначальная стоимость	накопленная корректировка				
Долгосрочные - всего	5301	за 2016 г.	124 878	(10)	39 000	(1 027)	10	-	-	162 851	-
	5311	за 2015 г.	124 330	(13)	1 542	(994)	3	-	-	124 878	(10)
в том числе:											
Паи	5302	за 2016 г.	4 010	(10)	39 000	-	10	-	-	43 010	-
	5312	за 2015 г.	4 020	(13)	-	(10)	3	-	-	4 010	(10)
Акции	5303	за 2016 г.	112 491	-	-	-	-	-	-	112 491	-
	5313	за 2015 г.	112 491	-	-	-	-	-	-	112 491	-
Договор займа	5304	за 2016 г.	8 377	-	-	(1 027)	-	-	-	7 350	-
	5314	за 2015 г.	7 819	-	1 542	(984)	-	-	-	8 377	-
Краткосрочные - всего	5305	за 2016 г.	11 484	-	4 727	(15 184)	-	774	-	1 027	-
	5315	за 2015 г.	12 987	-	984	(2 487)	-	1 842	-	11 484	-
в том числе:											
Договор займа	5306	за 2016 г.	11 484	-	4 727	(15 184)	-	774	-	1 027	-
	5316	за 2015 г.	12 987	-	984	(2 487)	-	1 842	-	11 484	-
Финансовых вложений - итого	5300	за 2016 г.	136 362	(10)	43 727	(16 211)	10	774	-	163 878	-
	5310	за 2015 г.	137 317	(13)	2 526	(3 481)	3	1 842	-	136 362	(10)



3.2. Иное использование финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Финансовые вложения, находящиеся в залоге - всего	5320	-	-	-
в том числе:				
	5321	-	-	-
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (кроме продажи) - всего	5325	-	-	-
в том числе:				
	5326	-	-	-
Иное использование финансовых вложений	5329	-	-	-



4. Запасы

4.1. Наличие и движение запасов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период					На конец периода	
			себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости	поступления и затраты	выбыло		убытков от снижения стоимости	оборот запасов между их группами (видами)	себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости
						себе-стоимость	резерв под снижение стоимости				
Запасы - всего	5400	за 2016 г.	875 051	(11 636)	1 875 125	(1 879 252)	7 027	(1 692)	X	870 924	(6 302)
	5420	за 2015 г.	989 241	(12 860)	1 592 569	(1 706 759)	3 304	(2 080)	X	875 051	(11 636)
в том числе:											
Сырье, материалы и другие аналогичные ценности	5401	за 2016 г.	239 100	(6 362)	347 568	(17 032)	3 282	(714)	(329 105)	240 531	(3 794)
	5421	за 2015 г.	224 704	(7 678)	255 345	(11 478)	1 395	(80)	(229 471)	239 100	(6 362)
Готовая продукция	5402	за 2016 г.	122 677	(4 920)	1 188 887	(1 041 561)	3 664	(978)	(109 905)	160 098	(2 235)
	5422	за 2015 г.	134 414	(4 648)	2	(1 026 474)	1 584	(1 857)	1 014 735	122 677	(4 920)
Товары для перепродажи	5403	за 2016 г.	2 407	-	18 885	(20 811)	-	-	(2)	479	-
	5423	за 2015 г.	2 333	-	20 182	(19 308)	-	-	(800)	2 407	-
Товары и готовая продукция отгруженные	5404	за 2016 г.	639	-	-	(639)	-	-	-	-	-
	5424	за 2015 г.	1 111	-	1 187	(7 332)	-	-	5 673	639	-
Затраты в незавершенном производстве	5405	за 2016 г.	510 228	(354)	319 611	(307 623)	81	-	(52 400)	469 816	(273)
	5425	за 2015 г.	626 679	(535)	140 462	(295 022)	325	(144)	38 109	510 228	(354)
Прочие запасы и затраты	5406	за 2016 г.	-	-	174	(491 586)	-	-	491 412	-	-
	5426	за 2015 г.	-	-	1 175 391	(347 145)	-	-	(828 246)	-	-
Расходы будущих периодов (для объектов аналитического учета, которые в балансе отражаются в составе «Запасов»)	5407	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5427	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5408	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5428	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-



4.2. Запасы в залоге

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Запасы, не оплаченные на отчетную дату - всего	5440	-	-	-
в том числе:				
	5441	-	-	-
Запасы, находящиеся в залоге по договору - всего	5445	-	-	-
в том числе:				
	5446	-	-	-

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

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период						На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	поступление		выбыло			перевод из долго- в краткосроч- ную задолжен- ность	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнитель- ным долгам
					в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погаше- ние	списание на финансовый результат	восста- новление резерва			
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 2016 г.	2 653	-	-	-	-	-	-	2 653	-	-
	5521	за 2015 г.	3 538	-	-	-	(885)	-	-	-	2 653	-
в том числе:												
Расчеты с покупателями и заказчиками	5502	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5522	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Авансы выданные	5503	за 2016 г.	2 653	-	-	-	-	-	-	2 653	-	-
	5523	за 2015 г.	3 538	-	-	-	(885)	-	-	-	2 653	-
Прочая	5504	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5524	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5505	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5525	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5510	за 2016 г.	463 236	(9 908)	5 007 265	-	(4 847 379)	-	(3 902)	-	623 122	(13 810)
	5530	за 2015 г.	184 451	(7 776)	4 486 289	-	(4 207 504)	-	(2 132)	-	463 236	(9 908)
в том числе:												
Расчеты с покупателями и заказчиками	5511	за 2016 г.	361 502	(4 099)	2 483 109	-	(2 328 059)	-	4 456	-	516 552	(8 555)
	5531	за 2015 г.	131 928	(5 858)	2 149 667	-	(1 920 093)	-	(1 759)	-	361 502	(4 099)
Авансы выданные	5512	за 2016 г.	93 000	(1 928)	463 395	-	(459 180)	-	(486)	-	97 215	(1 442)
	5532	за 2015 г.	43 332	(1 550)	434 274	-	(384 606)	-	378	-	93 000	(1 928)
Прочая	5513	за 2016 г.	8 734	(3 881)	2 060 761	-	(2 060 140)	-	(68)	-	9 355	(3 813)
	5533	за 2015 г.	9 191	(368)	1 902 348	-	(1 902 805)	-	3 513	-	8 734	(3 881)
	5514	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5534	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	5500	за 2016 г.	465 889	(9 908)	5 007 265	-	(4 847 379)	-	(3 902)	X	623 122	(13 810)
	5520	за 2015 г.	187 989	(7 776)	4 486 289	-	(4 208 389)	-	(2 132)	X	465 889	(9 908)

28

ДЛЯ АУДИТОРСКИХ ЗАКЛЮЧЕНИЙ

ИНТЕРСКОМ

5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.		На 31 декабря 2015 г.		На 31 декабря 2014 г.	
		учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость
Всего	5540	13 810	13 810	9 908	9 908	8 496	7 776
в том числе:							
расчеты с покупателями и заказчиками	5541	8 555	8 555	4 099	4 099	5 858	5 858
расчеты с поставщиками и заказчиками (в части авансовых платежей, предоплат)	5542	1 442	1 442	1 928	1 928	2 270	1 550
прочая	5543	3 813	3 813	3 881	3 881	368	368
	5544	-	-	-	-	-	-

5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за период					Остаток на конец периода
				поступление		выбыло		перевод из долго- в краткосрочную задолженность	
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат		
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 2016 г.	111 183	174 709	-	(49 647)	-	-	236 246
	5571	за 2015 г.	251 000	111 183	-	(251 000)	-	-	111 183
в том числе:									
кредиты	5552	за 2016 г.	58 946	108 522	-	-	-	-	167 468
	5572	за 2015 г.	251 000	58 946	-	(251 000)	-	-	58 946
займы	5553	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5573	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
прочая	5554	за 2016 г.	52 237	66 188	-	(49 647)	-	-	68 778
	5574	за 2015 г.	-	52 237	-	-	-	-	52 237
	5555	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5575	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	5560	за 2016 г.	853 582	4 590 182	-	(4 389 778)	-	-	1 053 985
	5580	за 2015 г.	633 184	4 341 461	-	(4 121 063)	-	-	853 582
в том числе:									
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2016 г.	30 963	999 708	-	(970 010)	-	-	60 661
	5581	за 2015 г.	25 671	802 382	-	(797 090)	-	-	30 963
авансы полученные	5562	за 2016 г.	595 005	1 110 183	-	(1 006 831)	-	-	698 357
	5582	за 2015 г.	507 286	1 226 427	-	(1 138 708)	-	-	595 005
расчеты по налогам и взносам	5563	за 2016 г.	113 768	982 480	-	(1 007 431)	-	-	88 817
	5583	за 2015 г.	52 797	749 396	-	(688 425)	-	-	113 768
кредиты	5564	за 2016 г.	61 500	419 996	-	(345 197)	-	-	136 299
	5584	за 2015 г.	-	434 500	-	(373 000)	-	-	61 500
займы	5565	за 2016 г.	-	-	-	-	-	-	-
	5585	за 2015 г.	-	-	-	-	-	-	-
прочая	5566	за 2016 г.	20 803	316 820	-	(299 707)	-	-	37 916
	5586	за 2015 г.	17 184	402 681	-	(399 062)	-	-	20 803
расчеты с персоналом по оплате труда	5567	за 2016 г.	31 543	760 994	-	(760 602)	-	-	31 935

Итого	5587	за 2015 г.	30 246	726 075	-	(724 778)	-	-	31 543
	5550	за 2016 г.	964 765	4 764 891	-	(4 439 425)	-	X	1 290 231
	5570	за 2015 г.	884 184	4 452 644	-	(4 372 063)	-	X	964 765



5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Всего	5590	-	-	-
в том числе:				
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5591	-	-	-
расчеты с покупателями и заказчиками	5592	-	-	-
	5593	-	-	-



6. Затраты на производство

Наименование показателя	Код	за 2016 г.	за 2015 г.
Материальные затраты	5610	312 274	725 115
Расходы на оплату труда	5620	739 784	697 895
Отчисления на социальные нужды	5630	212 584	195 643
Амортизация	5640	77 601	64 892
Прочие затраты	5650	365 717	345 593
Итого по элементам	5660	1 707 960	2 029 138
Изменение остатков (прирост [-]): незавершенного производства, готовой продукции и др.	5670	-	-
Изменение остатков (уменьшение [+]): незавершенного производства, готовой продукции и др.	5680	5 559	116 451
Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	1 713 519	2 145 589



7. Оценочные обязательства

Наименование показателя	Код	Остаток на начало года	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	Остаток на конец периода
Оценочные обязательства - всего	5700	44 865	89 927	(96 133)	(610)	38 048
в том числе:						
Оценочные обяз-ва по аренде земли 30.08-31.12.15	5701	4 250	8 362	(12 612)	-	-
Резерв под гарантийные ремонты	5702	3 039	2 349	(1 956)	(610)	2 822
Резерв под неоплаченные отпуска	5703	37 576	79 216	(81 566)	-	35 226



8. Обеспечения обязательств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016 г.	На 31 декабря 2015 г.	На 31 декабря 2014 г.
Полученные - всего	5800	14 400	26 400	14 400
в том числе:				
Квартира по адресу: город Москва, Старый Петровско-Разумовский проезд, дом 3, кв. 52 в соответствии с Договором целевого займа № ОБУУ-438-2013 от 01.10.2013	5801	13 200	13 200	13 200
Квартира по адресу: Владимирская область, пос. Першино, ул. Проезд Октябрят, д. 1, кв. 14 в соответствии с Договором целевого займа № ОБУУ-23-2014 от 05.02.2014	5802	1 200	1 200	1 200
Банковская гарантия ПАО Сбербанк России по дог.433 от 15.05.2015 г.	5803	-	12 000	-
Выданные - всего	5810	-	-	-
в том числе:				
Государственная корпорация "Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)" Договор залога недвижимого имущества № 110200/1412-ДИ от 23.12.2014	5811	53 683	53 683	53 683



9. Государственная помощь

Наименование показателя		Код	за 2016 г.		за 2015 г.	
Получено бюджетных средств - всего		5900	1 464		65 000	
в том числе:						
на текущие расходы		5901	1 464		-	
на вложения во внеоборотные активы		5905	-		65 000	
Бюджетные кредиты - всего	за 2016 г.		На начало года	Получено за год	Возвращено за год	На конец года
		5910	-	-	-	-
	за 2015 г.	5920	-	-	-	-
	за 2016 г.	5911	-	-	-	-
в том числе:	за 2015 г.	5921	-	-	-	-



Пояснения к бухгалтерской (финансовой) отчетности ОАО НПО «Наука»

за год, закончившийся 31.12.2016



Оглавление

1.	Общая информация	3
2.	Существенные аспекты учетной политики и представления информации в бухгалтерской отчетности	5
3.	Изменения в учетной политике на 2016 год	15
4.	Изменения учетной политики на 2017 год.	16
5.	Корректировки и прочие изменения в учете, относящиеся к предыдущим периодам	16
6.	Нематериальные активы	22
7.	Результаты исследований и разработок (НИОКР)	23
8.	Основные средства и доходные вложения в материальные ценности	24
9.	Финансовые вложения	24
10.	Запасы	26
11.	Дебиторская задолженность	27
12.	Денежные средства и их эквиваленты	28
13.	Прочие активы	30
14.	Уставный капитал	31
15.	Прибыль на акцию	31
16.	Заемные средства	31
17.	Оценочные обязательства	33
18.	Кредиторская задолженность	33
19.	Раскрытие информации по доходам и расходам общества	33
20.	Прочие доходы и расходы	36
21.	Расчеты по налогу на прибыль	37
22.	Связанные стороны	38
23.	Условные обязательства и условные активы	44
24.	События, произошедшие после отчетной даты	44
25.	Государственная помощь	45



Пояснения к бухгалтерской (финансовой) отчетности ОАО НПО «Наука» за 2016 год

Данные пояснения являются неотъемлемой частью годовой бухгалтерской отчетности ОАО НПО «Наука» за 2016 год, сформированной Обществом исходя из действующих в Российской Федерации правил бухгалтерского учета и отчетности.

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ОАО НПО «Наука» (далее по тексту – Общество) создано в соответствии с Указом Президента РФ № 721 от 01.07.1992г. «Об организационных мерах по преобразованию государственных предприятий, добровольных объединений государственных предприятий в акционерные общества открытого типа» и распоряжением Совета Министров – Правительства Российской Федерации от 15.07.1993г. № 1271-р. Общество является юридическим лицом, действующим на основании устава и законодательства РФ. Юридический адрес Общества: 125124, Москва, 3-я ул. Ямского поля, влад.2

Общество имеет обособленные подразделения:

№ п/п	Наименование	Место нахождения
1	Чкаловское отделение испытательного центра	Московская обл., г. Щелково
2	Першинский филиал	Владимирская обл, Киржачский район, поселок Першино, улица Школьная, дом №7А

Общество осуществляет следующие основные виды деятельности:

30.30.5 –Производство частей и принадлежностей летательных и космических аппаратов. Эта группировка включает:

- проектирование, производство и испытание агрегатов и изделий для систем кондиционирования воздуха, жизнеобеспечения, охлаждения и обогрева, терморегулирования для наземного, морского и воздушного транспорта и установок по жизнеобеспечению;
- ремонт и обслуживание продукции авиационного назначения.

72.19.2 -Научные исследования и разработки в области технических наук;

24.5 - Производство полуфабрикатов в форме отливок и различного вида литья и прочее;

68.20.2 - Сдача в аренду и управление собственным нежилым недвижимым имуществом.

Среднесписочная численность работающих за отчетный период сотрудников Общества в 2016 году составила 1098 человек

(1184 человек в 2015 г.)



Органы управления Общества

Совет директоров Общества

Совет директоров Общества осуществляет общее руководство деятельностью Общества, за исключением вопросов, отнесенных федеральным законодательством и Уставом Общества к компетенции общего собрания акционеров.

Члены Совета директоров Общества избираются общим собранием акционеров на год (до следующего общего собрания акционеров).

Состав Совета директоров Общества, осуществляющий свои полномочия в период с 01.01.2016 по 31.12.2016 избран решениями общих собраний акционеров Общества (протоколы №№ 37 от 29.06.2015 и 38 от 30.05.2016г.).

В состав совета директоров Общества по состоянию на 31.12.2016 входят:

Фамилия, инициалы	Должность
Белькович Владимир Александрович	Заместитель Генерального директора по стратегии ОАО НПО «Наука»
Бялопицкий Олег Анатольевич	Заместитель генерального директора ЗАО «Лидер»
Иванов Игорь Сергеевич	Член Совета директоров ОАО НПО «Наука»
Килейникова Инна Валериевна	Член Совета директоров ОАО НПО «Наука»
Мазин Леонид Борисович	Член Совета директоров ОАО НПО «Наука»
Меркулов Евгений Владиславович	Генеральный директор ОАО НПО «Наука»
Никашкин Дмитрий Викторович	Генеральный директор, главный бухгалтер ОАО «Наука-Связь»
Татуев Андрей Иванович	Советник президента ПАО АК "Алроса"
Фильков Андрей Николаевич	Член Совета директоров ОАО НПО «Наука»

В соответствии с Положением о Совете директоров вознаграждение членам Совета директоров Общества выплачивается на основании решения общего собрания акционеров по итогам работы Общества за год.

Единоличный исполнительный орган Общества

Единоличным исполнительным органом Общества является Генеральный директор.

В 2016 году и по настоящее время Генеральным директором Общества является Меркулов Евгений Владиславович (избран решением общего собрания акционеров 29.06.2015г., протокол № 37).



Коллегиальный исполнительный орган Общества

Состав Правления Общества по состоянию 31.12.2016 г.:

Фамилия, инициалы	Занимаемая должность
Белькович Владимир Александрович	Заместитель Генерального директора по стратегии
Ванин Виктор Валерьевич	Директор по качеству
Гусев Владимир Николаевич	Директор по производству
Карачинский Захар Александрович	Директор по экономике и финансам
Лабадин Владимир Евгеньевич	Руководитель проекта
Меркулов Евгений Владиславович	Генеральный директор
Смолко Владимир Викторович	Первый заместитель генерального директора
Петров Сергей Викторович	Технический директор
Якимовец Елена Васильевна	Директор по персоналу

Членам Правления Общества выплачивается заработная плата, предусмотренная трудовыми договорами. Дополнительное вознаграждение за исполнение функций членов Правления предусмотрена Положением о вознаграждении ЕИО и КИО.

Контроль финансово-хозяйственной деятельности Общества

Осуществляется ревизионной комиссией. Порядок деятельности ревизионной комиссии определяется Положением о ревизионной комиссии Общества, которое утверждается общим собранием акционеров.

Ревизионная комиссия Общества избирается в составе 3 человек общим собранием акционеров на срок до следующего общего собрания акционеров.

В ревизионную комиссию по состоянию на 31.12.2016 входят:

Фамилия, инициалы	Должность
Сазов Александр Борисович	Заместитель директора по экономике и финансам АО «Новый регистратор»
Тарасов Игорь Борисович	Директор по общему аудиту ООО "БФК Аудит"
Федорова Елена Михайловна	Главный бухгалтер ОАО «Ямское поле»

2. СУЩЕСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ В БУХГАЛТЕРСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ

Основа составления отчетности

Бухгалтерская отчетность Общества составлена, исходя из действующих в Российской Федерации правил бухгалтерского учета и отчетности, в частности Федерального Закона «О бухгалтерском учете» от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ и Положения по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденного приказом МФ РФ от 29 июля 1998 года № 34н, а также Учетной политикой Общества, утвержденной приказом Общества от 20.12.14 № 316 и продленной в действии приказом Общества от 30.12.2015 № 271.

Оценка активов и обязательств производится по фактическим затратам, за исключением финансовых вложений, по которым определяется текущая рыночная стоимость, а также активов, по которым в установленном порядке созданы резервы под снижение стоимости.

Допущение непрерывности деятельности

Неизвестны какие-либо обстоятельства, которые могли бы помешать продолжать ОАО НПО «Наука» непрерывную деятельность в течение 12 месяцев со дня отчетной даты.

Основные средства

К основным средствам относятся активы, соответствующие требованиям Положения по бухгалтерскому учету «Учет основных средств» (ПБУ 6/01), утвержденного приказом Минфина РФ от 30 марта 2001 г. № 26н, принятые к учету в установленном порядке.

Завершенные строительством, принятые в эксплуатацию и фактически используемые объекты недвижимости, права собственности по которым не зарегистрированы в установленном законодательством порядке, учитываются в составе основных средств обособленно.

Объекты, соответствующие условиям признания их в качестве основных средств стоимостью не более 40 тыс. руб. (включительно) за единицу, отражаются в составе материально-производственных запасов, включая предметы (хозяйственные принадлежности и инвентарь) и специальную одежду, которые при их передаче в производство потребляются не сразу, а служат в течение периода, превышающего 12 месяцев. До 1 января 2011 г. в составе материально-производственных запасов учитывались объекты стоимостью до 20 тыс. руб. за единицу. В целях обеспечения сохранности указанных объектов стоимостью до 20 тыс. руб. и 40 тыс. руб., учитываемых в составе материально-производственных запасов, при передаче в производство (эксплуатацию) организован контроль за их движением. Объекты основных средств стоимостью от 20 до 40 тыс. руб., принятые к учету до 1 января 2011 г., учитываются в составе основных средств и амортизируются в общеустановленном порядке.

Амортизация основных средств, приобретенных и законченных строительством до 1 января 2002 г., производится по единым нормам амортизационных отчислений, утвержденным Постановлением Совмина СССР от 22 октября 1990 г. № 1072 «О единых нормах амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР», а приобретенных начиная с 1 января 2002 г. - по нормам, исчисленным исходя из принятых сроков полезного использования. Классификация основных средств, включаемых в амортизационные группы, утвержденная Постановлением Правительства Российской Федерации от 1 января 2002 г. № 1 (далее — Классификация), используется в качестве основного источника информации о сроках полезного использования. Принятые Обществом сроки полезного использования по основным группам основных средств учитывают изменения, внесенные в Классификацию в период по 2016 г. включительно, и приведены ниже.

Способы амортизации основных средств по группам приведены ниже



Группа основных средств	Способ начисления амортизационных начислений
Здания и сооружения	<i>Линейный способ</i>
Машины и оборудование	<i>Линейный способ</i>
Транспортные средства	<i>Линейный способ</i>
Другие виды основных средств	<i>Линейный способ</i>

Сроки полезного использования основных средств, использованные для начисления амортизации, приведены ниже

Группа основных средств	Срок полезного использования
Здания и сооружения	срок установлен исходя из минимального срока для амортизационной группы, указанного в Постановлении Правительства РФ от 01.01.2002 г. № 1
Машины и оборудование	срок установлен исходя из минимального срока для амортизационной группы, указанного в Постановлении Правительства РФ от 01.01.2002 г. № 1
Транспортные средства	срок установлен исходя из минимального срока для амортизационной группы, указанного в Постановлении Правительства РФ от 01.01.2002 г. № 1
Другие виды основных средств	срок установлен исходя из минимального срока для амортизационной группы, указанного в Постановлении Правительства РФ от 01.01.2002 г. № 1

Амортизация не начисляется в том числе по:

- земельным участкам;
- объектам, находящимся на консервации сроком более 3 месяцев;
- объектам жилищного фонда, введенным в эксплуатацию до 1 января 2006 г. (по таким объектам, приобретенным начиная с 1 января 2006 г., амортизация начисляется в общем порядке);
- полностью амортизированным объектам, не списанным с баланса.

Первоначальной стоимостью основных средств, полученных по договорам, предусматривающим исполнение обязательств (оплату) не денежными средствами, признается стоимость ценностей, переданных или подлежащих передаче организацией. Стоимость ценностей, переданных или подлежащих передаче организацией, устанавливается исходя из цены, по которой в сравнимых обстоятельствах обычно



Общество определяет стоимость аналогичных ценностей.

При невозможности установить стоимость ценностей, переданных или подлежащих передаче организацией, стоимость основных средств, полученных организацией по договорам, предусматривающим исполнение обязательств (оплату) не денежными средствами, определяется исходя из стоимости, по которой в сравнимых обстоятельствах приобретаются аналогичные объекты основных средств.

Незавершенные капитальные вложения

Незавершенные капитальные вложения включают объекты недвижимости, не законченные строительством и не принятые в эксплуатацию, оборудование, требующее монтажа, оборудование, не требующее монтажа, находящееся на складе и предназначенное для строящихся объектов, учитываемое в составе вложений во внеоборотные активы обособленно, иные капитальные вложения, не принятые в состав основных средств. Объекты незавершенного строительства, оборудование, требующее монтажа, отражается в бухгалтерском балансе в составе основных средств.

Нематериальные активы

Амортизация по нематериальным активам с определенным сроком полезного использования осуществляется:

Группа нематериальных активов	Способ начисления амортизационных начислений	Установленный коэффициент при начислении амортизации
Патенты	Линейный способ	-

Сроки полезного использования нематериальных активов в целях начисления амортизации приведены ниже

Нематериальные активы	Сроки полезного использования
Патенты	Срок действия патента

Стоимость нематериальных активов, полученных по договорам, предусматривающим исполнение обязательств (оплату) не денежными средствами, определяется исходя из стоимости активов, переданных или подлежащих передаче организацией. Стоимость ценностей, переданных или подлежащих передаче организацией, устанавливается исходя из цены, по которой в сравнимых обстоятельствах обычно Общество определяет стоимость аналогичных активов.

При невозможности установить стоимость активов, переданных или подлежащих передаче организацией по таким договорам, стоимость нематериального актива, полученного организацией, устанавливается исходя из цены, по которой в сравнимых обстоятельствах приобретаются аналогичные нематериальные активы.

Результаты исследований и разработок (НИОКР)

В составе показателя «Результаты исследований и разработок» бухгалтерского баланса отражаются расходы на завершённые НИОКР, по которым получены результаты, не подлежащие правовой охране в соответствии с действующим законодательством, используемые для производственных либо управленческих нужд организации. Указанные расходы списываются на затраты по производству продукции (работ,

услуг) Указанные расходы списываются на затраты по производству продукции (работ, услуг) линейным способом Срок списания устанавливается руководителем исходя из ожидаемых сроков использования полученных результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и утверждается приказом руководителя или решением Научно-технического Совета. Также в составе данного показателя отражаются затраты на приобретение и создание незавершенных НИОКР, учитываемые в составе вложений во внеоборотные активы.

Авансы под капитальные вложения

Авансы под капитальные вложения отражаются в составе показателя «Основные средства».

Финансовые вложения

Финансовые вложения учтены по первоначальной стоимости, представляющей фактические затраты на их приобретение, кроме финансовых вложений, по которым можно определить текущую рыночную стоимость.

Финансовые вложения, по которым можно определить текущую рыночную стоимость, отражаются в учете и отчетности по состоянию на конец отчетного года по их видам по текущей рыночной стоимости. Данная стоимость определяется в размере их средневзвешенной цены (котировки) по сделкам, совершенным в течение торгового дня на Московской Межбанковской валютной бирже, рассчитанной в установленном порядке организатором торговли на рынке ценных бумаг. При этом текущая рыночная цена может быть определена на основании данных иных организаторов торговли, включая зарубежных, имеющих соответствующую лицензию национального уполномоченного органа. Разница между оценкой таких финансовых вложений на текущую отчетную дату и их предыдущей оценкой относится на прочие расходы и доходы.

Финансовые вложения, по которым не определяется текущая рыночная стоимость и по которым на отчетную дату существуют условия устойчивого существенного снижения стоимости, отражены в бухгалтерском балансе по состоянию на конец отчетного года по их учетной (балансовой) стоимости за минусом резерва под обесценение финансовых вложений. Резерв под обесценение финансовых вложений создается один раз в год по результатам инвентаризации по состоянию на 31 декабря отчетного года. При определении величины резерва Обществом на основании доступной информации определена расчетная стоимость финансовых вложений, имеющих признаки устойчивого снижения стоимости, и на сумму превышения учетной (балансовой) стоимости данных вложений над их расчетной стоимостью создан резерв под обесценение финансовых вложений. Изменения резерва по результатам инвентаризации по состоянию на 31 декабря отчетного года отнесены на прочие расходы и доходы.

Методика определения устойчивого существенного снижения стоимости:

Определяется вид финансовых вложений, по которым создается резерв под обесценение.

Устанавливается уровень существенности снижения стоимости финансовых вложений. Под существенным снижением стоимости финансовых вложений понимается снижение более чем на 10% от их учетной стоимости.

Период времени, за который проводится проверка для определения устойчивого снижения стоимости финансовых вложений, устанавливается равным трем годам, включая текущий год.

Проверка на обесценение финансовых вложений производится по состоянию на дату составления годовой бухгалтерской отчетности. При определении расчетной стоимости финансовых вложений используется бухгалтерская отчетность юридических лиц на 30 сентября отчетного года.

Признаки обесценения финансовых вложений для вкладов в уставные капиталы других организаций:

- стоимость акций в уставном капитале акционерного общества или стоимость доли в уставном капитале ООО, рассчитанные исходя из чистых активов, имеет отрицательную динамику и ниже учетной стоимости финансовых вложений;
- отсутствуют или существенно снижаются поступления доходов в виде дивидендов от акционерных обществ или в виде чистой прибыли от ООО при высокой вероятности дальнейшего уменьшения этих поступлений в будущем.

Признаки обесценения по займам (векселям), предоставленным другим организациям:

- задолженность по займу (векселю) не погашена в установленные договором сроки и просрочка по нему составляет более 12 месяцев;

Расчетная стоимость вкладов в уставные капиталы других организаций определяется следующим образом:

- рассчитывается стоимость чистых активов организаций, в уставные капиталы которых осуществлены вклады, по данным промежуточной отчетности на 30 сентября отчетного года;
- устанавливается доля организации в процентах в уставном капитале другой организации;
 - находится величина стоимости доли организации в чистых активах другой организации, в уставной капитал которой осуществлены вклады.

Расчетная стоимость предоставленных займов определяется путем умножения суммы основного долга на коэффициент, который рассчитывается в виде соотношения чистых активов организации - заемщика или векселедателя, определенных по состоянию на 30 сентября отчетного года, к его чистым активам, рассчитанным на последнюю отчетную дату до предоставления заемных средств (выдачи векселя).

Резерв под обесценение финансовых вложений формируется при одновременном наличии:

- признаков обесценения;
- превышении учетной стоимости финансовых вложений над их расчетной стоимостью;
- при отсутствии на дату принятия решения об образовании резерва свидетельств того, что в будущем будет иметь место существенное повышение расчетной стоимости вкладов.

При появлении у организаций, в уставные капиталы которых осуществлены вложения, а также у заемщиков признаков банкротства либо объявления их банкротом с введением внешнего управления, либо при начале процедуры ликвидации, расчетная стоимость финансовых вложений принимается равной нулю.

Ценные бумаги, по которым рыночная стоимость не определяется, оцениваются в бухгалтерском учете по первоначальной стоимости каждой единицы.

Доходы и расходы по операциям с финансовыми вложениями отражаются в составе прочих доходов и расходов.

Материально-производственные запасы

Оценка материально-производственных запасов при их отпуске в производство и ином выбытии.

Группа (вид) материально-производственных запасов	Способ оценки МПЗ при отпуске в производство и ином выбытии
материалы	по средней себестоимости, сложные технические комплектующие, имеющие серийные номера - по себестоимости каждой единицы
товары	по средней себестоимости

Готовая продукция	по средней себестоимости, по сложной технической продукции, имеющей серийные номера - по себестоимости каждой единицы
-------------------	---

Доходы

Выручка принимается к бухгалтерскому учету в сумме, исчисленной в денежном выражении, равной величине поступления денежных средств и иного имущества и (или) величине дебиторской задолженности (с учетом положений п. 3 Положения по бухгалтерскому учету «Доходы организации» ПБУ 9/99 № 32н (с изменениями от 30 декабря 1999 г., 30 марта 2001 г., 18 сентября 2006 г., 27 ноября 2006 г.). Если величина поступления покрывает лишь часть выручки, то выручка, принимаемая к бухгалтерскому учету, определяется как сумма поступления и дебиторской задолженности (в части, не покрытой поступлением).

Порядок признания выручки организации.

Выручка признается Обществом в бухгалтерском учете при одновременном выполнении следующих условий:

- организация имеет право на получение этой выручки, вытекающее из конкретного договора или подтвержденное иным соответствующим образом;
- сумма выручки может быть определена;
- имеется уверенность в том, что в результате конкретной операции произойдет увеличение экономических выгод; Уверенность в том, что в результате конкретной операции произойдет увеличение экономических выгод организации, имеется в случае, когда организация получила в оплату актив либо отсутствует неопределенность в отношении получения актива
- право собственности (владения, пользования и распоряжения) на продукцию (товар) перешло от организации к покупателю или работа принята заказчиком (услуга оказана);
- расходы, которые произведены или будут произведены в связи с этой операцией, могут быть определены.

Порядок признания выручки организации от предоставления за плату во временное пользование (временное владение и пользование) своих активов, прав, возникающих из патентов на изобретения, промышленные образцы и других видов интеллектуальной собственности и от участия в уставных капиталах других организаций.

Выручка от предоставления за плату во временное пользование (временное владение и пользование) своих активов, прав, возникающих из патентов на изобретения, промышленные образцы и других видов интеллектуальной собственности и от участия в уставных капиталах других организаций, признается Обществом в бухгалтерском учете при одновременном выполнении следующих условий:

- организация имеет право на получение этой выручки, вытекающее из конкретного договора или подтвержденное иным соответствующим образом;
- сумма выручки может быть определена;
- имеется уверенность в том, что в результате конкретной операции произойдет увеличение экономических выгод; Уверенность в том, что в результате конкретной операции произойдет увеличение экономических выгод организации, имеется в случае, когда организация

получила в оплату актив либо отсутствует неопределенность в отношении получения актива.

Стоимость продукции (товаров), переданной Обществом по договорам, предусматривающим исполнение обязательств (оплату) не денежными средствами определяется следующим образом: по стоимости товаров (ценностей), полученных или подлежащих получению организацией. Стоимость товаров (ценностей), полученных или подлежащих получению организацией, устанавливаются исходя из цены, установленной договором мены. При невозможности установить стоимость товаров (ценностей), полученных организацией, величина поступления и (или) дебиторской задолженности определяется стоимостью продукции (товаров), переданной или подлежащей передаче организацией, устанавливается исходя из цены, по которой в сравнимых обстоятельствах обычно организация определяет выручку в отношении аналогичной продукции (товаров).

Расходы

Порядок признания управленческих расходов:

Общехозяйственные расходы полностью признаются в текущем периоде в качестве расходов по обычным видам деятельности.

Порядок признания коммерческих расходов:

Коммерческие расходы полностью признаются в текущем периоде в качестве расходов по обычным видам деятельности и списываются в дебет счета 90 «Себестоимость продаж» по аналитическому признаку «Расходы на продажу».

К расходам на продажу относятся:

- зарплата и прочие выплаты работникам коммерческой службы;
- налоги и взносы, начисленные на указанные выше суммы расходов на оплату труда
- расходы на рекламу, участие в выставках;
- прочие расходы на продажу: таможенное оформление, транспортные расходы по доставке готовой продукции покупателю, комиссионное вознаграждение и иные аналогичные расходы.

Денежные средства и их эквиваленты, отражение денежных потоков

ПБУ 23/2011
п.23

Денежные средства и их эквиваленты.

В целях составления отчета о движении денежных средств Общество включает в состав денежных средств денежные эквиваленты, под которыми понимаются высоколиквидные финансовые вложения (депозиты сроком исполнения менее 3 (трех) месяцев), которые могут быть легко обращены в заранее известную сумму денежных средств и которые подвержены незначительному риску изменения стоимости.

Свернутое отражение денежных потоков.

Денежные потоки отражаются в отчете о движении денежных средств свернуто в случаях, когда они характеризуют не столько деятельность организации, сколько деятельность ее контрагентов, или когда поступления от одних лиц обуславливают соответствующие выплаты другим

лицам.

Денежные потоки отражаются в отчете о движении денежных средств свернуто в случаях, когда они отличаются быстрым оборотом, большими суммами и короткими сроками возврата.

В отчете о движении денежных средств представляются свернуто:

- поступления и платежи, возникающие в связи с валютно-обменными операциями;
- расчеты комиссионера или агента в связи с осуществлением ими услуг (за исключением платы за сами услуги);
- денежные потоки, характеризующиеся быстрым оборотом, большими суммами и короткими сроками возврата;
- прочие расчеты, характеризующие не столько деятельность организации, сколько деятельность ее контрагентов.

Учет денежных потоков в иностранной валюте.

Для целей составления отчета о движении денежных средств величина денежных потоков в иностранной валюте пересчитывается в рубли по официальному курсу этой иностранной валюты к рублю, устанавливаемому Центральным банком Российской Федерации на дату осуществления или поступления платежа.

В случае если незамедлительно после поступления в иностранной валюте Общество в рамках своей обычной деятельности меняет полученную сумму иностранной валюты на рубли, то денежный поток отражается в отчете о движении денежных средств в сумме фактически полученных рублей без промежуточного пересчета иностранной валюты в рубли. В случае если незадолго до платежа в иностранной валюте Общество в рамках своей обычной деятельности меняет рубли на необходимую сумму иностранной валюты, то денежный поток отражается в отчете о движении денежных средств в сумме фактически уплаченных рублей без промежуточного пересчета иностранной валюты в рубли.

Остатки денежных средств и денежных эквивалентов в иностранной валюте на начало и конец отчетного периода отражаются в отчете о движении денежных средств в рублях в сумме, которая определяется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Учет активов и обязательств, стоимость которых выражена в иностранной валюте" (ПБУ 3/2006). Разница, возникающая в связи с пересчетом денежных потоков Общества и остатков денежных средств и денежных эквивалентов в иностранной валюте по курсам на разные даты, отражается в отчете о движении денежных средств отдельно от текущих, инвестиционных и финансовых денежных потоков организации как влияние изменений курса иностранной валюты по отношению к рублю.

Учет активов и обязательств, стоимость которых выражена в иностранной валюте

Официальный курс иностранной валюты к рублю, установленный Центральным банком Российской Федерации (ЦБ РФ) на 31 декабря 2016 г. составил:

Доллар США 60,6569 рублей;

Евро 63,8111 рублей.

Иное

Затраты, произведенные организацией в отчетном периоде, но относящиеся к следующим отчетным периодам, отражаются в бухгалтерском балансе в соответствии с условиями признания активов, установленными нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, и подлежат списанию в порядке, установленном для списания стоимости активов данного вида. В бухгалтерском учете данные затраты отражаются по счету 97 «Расходы будущих периодов», и в том случае, если они имеют долгосрочный характер, включаются в строку баланса «Прочие внеоборотные активы». Затраты изначально краткосрочного характера включаются в строку баланса «Прочие краткосрочные активы».

Кредиты и займы полученные

Проценты по кредитам и займам полученным и дополнительные затраты, связанные с получением кредитов и займов, признаются в составе прочих расходов в том отчетном периоде, в котором они возникли. При приобретении имущества, относящегося к инвестиционным активам, проценты включаются в стоимость этого имущества.

Общество отражает задолженность по полученным от заимодавцев займам и (или) кредитам в сумме фактически поступивших денежных средств.

Заемные средства, привлекаемые Обществом, четко предназначены или для общекорпоративных или для инвестиционных целей. Общество не производит расчет доли процентов по заемным средствам, прямо не связанным с финансированием инвестиционной деятельности (предназначенным для общекорпоративных целей), для включения в стоимость инвестиционного актива. Данный порядок основан на требовании рациональности ведения бухгалтерского учета.

Оценочные обязательства

Общество признает в бухгалтерском учете следующие оценочные обязательства:

- по оплате отпусков;
- прочие оценочные обязательства.

Сумма обязательств по оплате отпусков определяется исходя из количества заработанных, но не использованных всеми сотрудниками дней

основного и дополнительного отпусков за все время их работы в организации на отчетную дату и среднедневной заработной платы. Оценочное обязательство в связи с предстоящей оплатой отпусков определяется ежемесячно по следующей формуле:

$$\text{ОценОбяз} = \sum_{i=1}^N \text{СрЗар}_i \times \text{Дн}_i \times (1 + \text{СтВз}_i / 100\%),$$

где ОценОбяз - величина оценочного обязательства организации на последнее число месяца (отчетного периода);

СрЗар_i - средний дневной заработок i-го работника, исчисленный по состоянию на дату определения оценочного обязательства в соответствии с Положением об особенностях порядка исчисления средней заработной платы, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.12.2007 N 922;

Дн_i - количество календарных дней отпуска, на которые i-й работник имеет право по состоянию на дату определения оценочного обязательства;

СтВз_i - суммарная ставка взносов во внебюджетные фонды, применяемая к выплатам i-му работнику в процентах на дату определения оценочного обязательства (в соответствии с требованиями Федерального закона от 24.07.2009 N 212-ФЗ, ст.1 Федерального закона от 14.12.2015 N 362-ФЗ "О страховых тарифах на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на 2016 год";

N - количество работников на дату определения оценочного обязательства.

Вышеуказанные оценочные обязательства признаются в бухгалтерской отчетности на отчетную дату.

Оценочные обязательства признаются в составе расходов по обычным видам деятельности и в прочих расходах в зависимости от их экономической сущности.

3. ИЗМЕНЕНИЯ В УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКЕ НА 2016 ГОД

ПБУ
п.21

1/2008

Изменения учетной политики на 2016 год, не связанные с принятием новых стандартов бухгалтерского учета и изменениями налогового законодательства

Последствия изменений учетной политики, не связанные с изменением законодательства Российской Федерации и (или) нормативных правовых актов по бухгалтерскому учету, отражаются ретроспективно за исключением случаев, когда оценка в денежном выражении таких последствий в отношении периодов, предшествовавших отчетному, не может быть произведена с достаточной надежностью.

ПБУ
п.21

1/2008

Изменения учетной политики на 2015 год, связанные с принятием новых стандартов бухгалтерского учета.

ПБУ
п.16.

1/2008

Последствия изменения учетной политики, вызванного изменением законодательства Российской Федерации и (или) нормативных правовых актов по бухгалтерскому учету, отражаются в бухгалтерском учете и отчетности в порядке, установленном соответствующим

законодательством Российской Федерации и (или) нормативным правовым актом по бухгалтерскому учету, за исключением случаев, когда соответствующее законодательство Российской Федерации и (или) нормативный правовой акт по бухгалтерскому учету не устанавливают порядок отражения последствий изменения учетной политики. В этом случае последствия отражаются в бухгалтерском учете и отчетности в порядке, аналогичном для последствий изменения учетной политики, не связанным с изменением законодательства Российской Федерации и (или) нормативных правовых актов по бухгалтерскому учету.

В 2016г. В связи с изменениями, внесенными в 25 главу НК РФ в налоговом учете амортизируемым признается имущество стоимостью более 100 тысяч рублей.

ПБУ 1/2008
п.25

4. ИЗМЕНЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ НА 2017 ГОД.

Срок полезного использования объектов основных средств в БУ устанавливается приказом генерального директора исходя из критериев, установленных ПБУ 6/01: ожидаемого срока использования объекта в соответствии с ожидаемой производительностью или мощностью; ожидаемого физического износа, зависящего от режима эксплуатации и системы проведения ремонтов; нормативно-правовых ограничений использования объектов.

5. КОРРЕКТИРОВКИ И ПРОЧИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В УЧЕТЕ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДЫДУЩИМ ПЕРИОДАМ

ПБУ 1/2008
п.21
ПБУ 22/2010
п.15; п.16;
п.3 и п.8

Изменения вступительных остатков произведено на основании письма МФ от 09.01.2013 № 07-02-18/01, дающего рекомендаций аудиторским организациям, индивидуальным аудиторам, аудиторам по проведению аудита годовой бухгалтерской отчетности организаций за 2012 г. Дебиторская задолженность при перечислении оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров, работ, услуг, отражена в бухгалтерском балансе в оценке за минусом суммы налога на добавленную стоимость, подлежащей вычету в соответствии с налоговым законодательством. Кредиторская задолженность по полученной оплате, частичной оплате в счет предстоящих поставок организацией продукции, выполнения работ, оказания услуг, отражена в бухгалтерском балансе в оценке за минусом суммы налога на добавленную стоимость, подлежащей уплате (уплаченной) в бюджет в соответствии с налоговым законодательством. НДС, начисленный с оплаты в счет предстоящих поставок товаров, работ, услуг (расчеты с поставщиками и подрядчиками), а также НДС с авансов под капитальные вложения, отражен по стр.12603 и включен в общий итог по стр.1260 «Прочие оборотные активы». Авансы под капитальные вложения отражены в составе показателя «Основные средства», за минусом суммы на добавленную стоимость, подлежащей уплате в соответствии с налоговым законодательством.

Произведены изменения вступительных остатков по следующим статьям баланса:

Строк а	Наименование показателя	31.12.2015			31.12.2014			Пояснения
		Сумм до корректиро вок	Корректиров ки	С учетом коррект ировок	Сумма до корректи ровок	Корректиров ки	С учетом коррект ировок	
1150	Основные средства	329296	46834	376130	344289	7117	351406	2015 г. -Перенесена сумма аванса под капитальные вложения без НДС из стр. 1190 .в стр. 1150;

								2014 г. Перенесена сумма аванса под капитальные вложения без НДС из стр. 1190 в стр. 1150
11504	Авансы под капитальные вложения краткосрочные	0	44181	44181	0	7117	7117	2015 г. -Перенесена сумма аванса под капитальные вложения без НДС 4418 из стр. 11902 в стр. 11504; 2014 г. Перенесена сумма аванса под капитальные вложения без НДС 7117 из стр. 11902 в стр. 11504
11505	Авансы под капитальные вложения долгосрочные	0	2653	2653	-	-	-	2015 г. -Перенесена сумма аванса под капитальные вложения без НДС из стр. 11902 в стр. 11505
1190	Прочие внеоборотные активы	57422	(55162)	2260	13713	(8389)	5324	2015- Перенесена сумма аванса под капитальные вложения 46834 в стр.1150, сумма НДС с аванса под капитальные вложения 8328 в стр. 1260; 2014 г. - Перенесена сумма аванса под капитальные вложения 7117 в стр. 1150, сумма НДС с аванса под капитальные вложения 1272 в стр. 1260
11902	Авансы под капитальные вложения краткосрочные	52031	(53031)	0	8389	(8389)	0	2015- Перенесена сумма аванса под капитальные вложения 44181 в стр.11504, сумма НДС с аванса под капитальные вложения 8328 в стр. 12603;



								2014 г. – Перенесена сумма аванса под капитальные вложения 7117 в стр. 11504, сумма НДС с аванса под капитальные вложения 1272 в стр. 12603.
11903	Авансы под капитальные вложения долгосрочные	3131	(3131)	0	-	-	-	2015 г. – Перенесена сумма аванса под капитальные вложения 2653 в стр. 11505, сумма НДС с аванса под капитальные вложения 478 в стр. 12603
1230	Дебиторская задолженность	415117	(5970)	409147	179985	(6888)	173097	2015 г. Перенесена сумма НДС, начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров работ, услуг - 5970 в стр. 1260; 2014 г. - перенесена сумма НДС, начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров работ, услуг - 6888 в стр. 1260.
12301	Расчеты с поставщиками и подрядчиками	52861	(5970)	46891	40918	(6252)	34666	2015 г. Перенесена сумма НДС, начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров работ, услуг 5970 в стр. 12603; 2014 г. – перенесена сумма НДС, начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров работ, услуг - 6153 в стр. 12603
12305	Долгосрочная задолженность по расчетам с поставщиками				4174	(636)	3538	2014 г. Перенесена сумма НДС, начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров работ, услуг - 636 в стр. 12603

1260	Прочие оборотные активы	114441	(107906	6535	99762	(88999	10763	<p>2015 г. На сумму НДС, начисленного с авансов полученных -9403 - уменьшен показатель стр. 1450, на сумму 98503 уменьшен показатель стр. 1520,</p> <p>Перенесена сумма НДС с аванса под капитальные вложения 8328 из стр.1190, сумма НДС начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров, работ, услуг 5970 из стр.1230;</p> <p>Показатель стр.1260 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов по предстоящей поставке товаров работ, услуг, и отнесенного на расчеты с бюджетом - 6797 из стр.15050;</p> <p>2014 г. На сумму НДС, начисленного с авансов полученных - 88999 уменьшен показатель стр. 1520.,</p> <p>Перенесена сумма НДС с аванса под капитальные вложения 1272 из стр.1190, сумма НДС, начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров, работ, услуг 6888 из стр.1230;</p> <p>Показатель стр.1260 показан за вычетом суммы НДС, начисленного</p>
------	-------------------------------	--------	---------	------	-------	--------	-------	--



								с авансов по предстоящей поставке товаров работ, услуг, и отнесенного на расчеты с бюджетом - 2911 из стр.15050;
12603	НДС с авансов полученных	107906	(107906)	0	88999	(88999)	0	<p>2015 г. На сумму НДС, начисленного с авансов полученных - 9403 уменьшен показатель стр. 14501, на сумму 98503 уменьшен показатель по стр. 15202;</p> <p>Перенесена сумма НДС с аванса под капитальные вложения 8328 из стр.11902 и 11903, сумма НДС, начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров, работ, услуг 5970 из стр.12301;</p> <p>Показатель стр.12603 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов по предстоящей поставке товаров работ, услуг, и отнесенного на расчеты с бюджетом - 6797 из стр.15050;</p> <p>2014 г. На сумму НДС, начисленного с авансов полученных - 88999 уменьшен показатель стр. 15202.</p> <p>Перенесена сумма НДС с аванса под капитальные вложения 1272 из стр.11902, сумма НДС,</p>

								начисленного с аванса под предстоящую поставку товаров, работ, услуг 6888 из стр. 12301 и 12305; Показатель стр. 12603 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов по предстоящей поставке товаров работ, услуг, и отнесенного на расчеты с бюджетом -2911 из стр. 15050;
1450	Прочие обязательства	61640	(9403)	52237	-	-	-	2015 г. Показатель стр. 1450 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов полученных -9403 из стр. 1260
14501	Долгосрочные авансы полученные	61640	(9403)	52237	-	-	-	2015 г. Показатель стр. 14501 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов полученных - 9403 из стр. 12603
1520	Кредиторская задолженность	888540	(98503)	790037	721351	(88999)	632352	2015 г. Показатель стр. 1520 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов полученных - 98503 из стр. 1260; 2014 г. Показатель стр. 1520 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов полученных - из стр. 1260
15202	Расчеты с покупателями	693508	(98503)	595005	596286	(88999)	507286	2015 г. Показатель стр. 15202 показан за вычетом

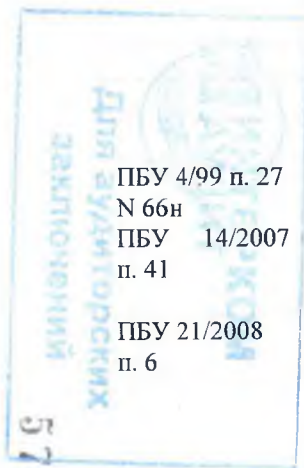


	и заказчиками							суммы НДС, начисленного с авансов полученных - 98503 из стр. 12603; 2014 г. Показатель стр. 15202 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов полученных из стр. 12603
1550	Прочие обязательства	6797	(6797)	0	2911	(2911)	0	2015 г.- Показатель стр.1260 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с авансов по предстоящей поставке товаров работ, услуг, и отнесенного на расчеты с бюджетом -6797 из стр.15050; 2014 г. Показатель стр.1260 показан за вычетом суммы НДС, начисленного с аванса по предстоящей поставке товаров работ, услуг, и отнесенного на расчеты с бюджетом -2911 из стр.1550

6. НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ

Наличие на начало и конец отчетного периода и движение в течение отчетного периода представлено в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение №1 [Таблица № 1.1. «Наличие и движение нематериальных активов», 1.2. «Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией», 1.3. «Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью», 1.4 «Неоконченные операции по приобретению нематериальных активов».]

В отчетном году Обществом не были изменены по сравнению с предыдущим отчетным периодом следующие оценочные значения: сроки полезного использования и способы начисления амортизации.



ПБУ 17/02

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК (НИОКР)

ПБУ 17/02
п. 16

Наличие на начало и конец отчетного периода и движение в течение отчетного периода *расходов на НИОКР* представлено в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение №1 [Таблица 1.4 «Наличие и движение результатов НИОКР», Таблица 1.5 «Незаконченные и неоформленные НИОКР».]

ПБУ 17/02
п.11

В течение отчетного периода Общество применяет линейный метод для списания расходов по НИОКР на протяжении сроков применения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее «НИОКР») указанных в следующей таблице:

Виды НИОКР	Сроки применения, мес.
Разработка нового КД изделия 6727	36
Разработка КД для механизма 5419Т объекта Ил-76МД-90Д.	36
Актуализация КД клапана регулирующего 5470Т объекта Ил-76МД-90Д.	36
Разработка КД для снижения вероятности выпуска ТХ)	36
Разработка КД ТТМ 7291	36
Актуализация КД турбохолодильника 6181	16
Разработка КД для блока КСАРД 7360 и вычислителя для БДД4	60
Разработка КД ТХ6904В	12
Разработка КД КСКВ для самолета SSJ NG	36
Разработка КД для изделия 5590БТ	36
Разработка КД для изделия 6049	36
Разработка КД жалюзийной заслонки 7310	36
Разработка КД цифрового САРД объекта Ту-334 и панели управления шифр.СА	36
Разработка КД на комплект изделий 6809.03, 6819.03, 6820.03, 6808.03 объекта ТУ-334	36
Разработка КД по объектам 411 (блоки 6808А.01, 6809А.1, 6819А.01)	36
Разработка КД турбокомпрессора 7319 для объекта МиГ-35	36
Разработка КД заслонки 7313-01 для Ан-148	36
Разработка КД СПВ, СКВ и САРД	36
Разработка схемы СКВ, тепловой расчет кабины вертолета Ка-226Т	36



Сумма расходов, отнесенная в отчетном периоде на расходы по обычным видам деятельности составляет 7358 тыс. руб.,
Сумма расходов, отнесенная на прочие расходы по НИОКР не давшим положительного результата – 1228 тыс. руб.

8. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА И ДОХОДНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ В МАТЕРИАЛЬНЫЕ ЦЕННОСТИ

- ПБУ 4/99 п. 27 Наличие на начало и конец отчетного периода и движение в течение отчетного периода основных средств и доходных вложений в материальные ценности и соответствующего накопленного износа, а также прочая информация о движении основных средств представлена в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение № 1 [Таблица 2.1. «Наличие и движение основных средств», 2.2. «Незавершенные капитальные вложения», 2.3. «Изменение стоимости основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции и частичной ликвидации», 2.4. «Иное использование основных средств».]
- ПБУ 6/01 п. 32 Основные средства включают объекты, потребительские свойства которых с течением времени не изменяются, т.е. не подлежат амортизации. Информация по балансовой стоимости объектов такого рода по состоянию на 31 декабря представлена в таблице:

Объекты основных средств	2016 г.	2015 г.
Земельные участки	177	177
Объекты природопользования		
Прочие объекты основных средств		
Итого	177	177

В отчетном году Обществом не были изменены по сравнению с предыдущим отчетным периодом следующие оценочные значения: сроки полезного использования и способы начисления амортизации.

9. ФИНАНСОВЫЕ ВЛОЖЕНИЯ

Наличие на начало и конец отчетного периода и движение в течение отчетного периода *финансовых вложений* представлено в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение № 1 [Таблица 3.1. «Наличие и движение финансовых вложений», 3.2. «Иное использование финансовых вложений».]

Финансовые вложения на 31.12.16.

№	наименование организации	количество акций (в АО) и долей (в ООО)	доля Корпорации		постановка на учёт
			фактически руб. (тыс.руб.)	%	
					-

ПБУ 19/02
п. 42

ПБУ 19/02
п. 42

ПЗ-4/2009 п.
11

-	<u>дочерние общества</u>				-
<u>1</u>	<u>ООО «Лаборатория инноваций НПО «Наука»</u>	<u>100</u>	<u>10</u>	<u>100</u>	<u>12-2011</u>
<u>2</u>	<u>ООО «Наука-Энерготех»</u>	<u>100</u>	<u>43000</u>	<u>100%</u>	<u>2010</u>
<u>зависимые общества</u>					
<u>4</u>	<u>ЗАО «Хамилтон Стандарт-Наука»</u>	<u>197798</u>	<u>112485</u>	<u>38.78</u>	<u>До 2007</u>
<u>акции</u>					
<u>1</u>	<u>ОАО «Ямское поле»</u>	<u>23450</u>	<u>5</u>	<u>0.199</u>	<u>2010</u>
<u>2</u>	<u>ОАО «Авиапром»</u>	<u>1359</u>	<u>1</u>	<u>0.095</u>	<u>До 2007</u>
<u>Займы выданные</u>					
<u>2</u>	<u>Гусев В.Н.</u>	<u>-</u>	<u>7877</u>	<u>-</u>	<u>05-2013</u>
<u>3</u>	<u>Мутрук Б.</u>	<u>-</u>	<u>500</u>	<u>-</u>	<u>06-2014</u>

ПБУ 21/2008 п. 6 В 2016 году Обществом были изменены следующие оценочные значения:

Проверка на обесценение финансовых вложений производилась по состоянию на дату составления годовой бухгалтерской отчетности. При определении расчетной стоимости финансовых вложений использовалась бухгалтерская отчетность юридических лиц на 30 сентября отчетного года.

Признаки обесценения финансовых вложений для вкладов в уставные капиталы других организаций:

- стоимость акций в уставном капитале акционерного общества или стоимость доли в уставном капитале ООО, рассчитанные исходя из чистых активов, имеет отрицательную динамику и ниже учетной стоимости финансовых вложений;
- отсутствуют или существенно снижаются поступления доходов в виде дивидендов от акционерных обществ или в виде чистой прибыли от ООО при высокой вероятности дальнейшего уменьшения этих поступлений в будущем.

Расчетная стоимость вкладов в уставные капиталы других организаций определялась следующим образом:

- рассчитывается стоимость чистых активов организаций, в уставные капиталы которых осуществлены вклады, по данным промежуточной отчетности на 30 сентября отчетного года;
- устанавливается доля организации в процентах в уставном капитале другой организации;
- находится величина стоимости доли организации в чистых активах другой организации, в уставной капитал которой осуществлены вклады.

Резерв под обесценение финансовых вложений формировался при одновременном наличии:

- признаков обесценения;
- превышении учетной стоимости финансовых вложений над их расчетной стоимостью;
- при отсутствии на дату принятия решения об образовании резерва свидетельств того, что в будущем будет иметь место существенное повышение расчетной стоимости вкладов.

Наименование оценочного значения	Содержание изменения, повлиявшего на бухгалтерскую отчетность за данный отчетный период	Содержание изменения, которое повлияет на бухгалтерскую отчетность за будущие периоды *
Резерв под снижение стоимости финансовых вложений	<i>(10) Восстановлен резерв под снижение стоимости финансовых вложений в ООО «Лаборатория инноваций НПО Наука» в связи с превышением учетной стоимости финансовых вложений над их расчетной стоимостью и наличием информации о повышении расчетной стоимости вкладов в будущем</i>	

Общество не может оценить влияние изменения оценочных значений на финансовую отчетность будущих периодов.

10. ЗАПАСЫ

ПБУ 5/01 п.27

ПБУ 21/2008
п. 6

Наличие на начало и конец отчетного периода и движение в течение отчетного периода *запасов* представлено в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение № 1 [Таблица 4.1. «Наличие и движение запасов», Таблица 4.2. «Запасы в залоге».]
В 2016 году Обществом были изменены следующие оценочные значения:

Наименование оценочного значения	Содержание изменения, повлиявшего на бухгалтерскую отчетность за данный отчетный период	Содержание изменения, которое повлияет на бухгалтерскую отчетность за будущие периоды *

Резерв под снижение стоимости материалов	В отчетном периоде был восстановлен резерв в сумме 3282 тыс. руб. по выбывшим материалам и начислен резерв по материалам, предназначенным к ликвидации, в сумме 714 тыс. руб. Общее изменение резерва под снижение стоимости материалов за отчетный период – (2568) тыс. руб.	-
Резерв под снижение стоимости готовой продукции	В отчетном периоде был восстановлен резерв по выбывшей готовой продукции в сумме 3664 тыс. руб. и начислен резерв под снижение стоимости готовой продукции в сумме 978 тыс. руб. Общее изменение резерва под снижение стоимости готовой продукции (2686) тыс. руб.	-
Резерв по незавершенному производству	В отчетном периоде был восстановлен резерв по производственным заказам в сумме 81 тыс. руб.	-

Общество не может оценить влияние изменения оценочных значений – резервы под снижение стоимости запасов - на финансовую отчетность будущих периодов.

11. ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

ПБУ 4/99 п. 27 Наличие на начало и конец отчетного периода и движение в течение отчетного периода дебиторской задолженности представлено в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение № 1 [Таблица 5.1. «Наличие и движение дебиторской задолженности»; Таблица 5.2. «Просроченная дебиторская задолженность»].

ПБУ 21/2008 п. 6. В 2016 году Обществом были изменены следующие оценочные значения:

Наименование оценочного значения	Содержание изменения, повлиявшего на бухгалтерскую отчетность за данный отчетный период;	Содержание изменения, которое повлияет на бухгалтерскую отчетность за будущие периоды*
Резерв по сомнительным долгам	В отчетном периоде создан резерв по сомнительным долгам в сумме 4830 тыс. руб. - ожидаемые убытки в связи с возможностью неполучения оплаты за поставленную продукцию, оказанные услуги; Восстановлен резерв в сумме 11 тыс. руб., созданный в предыдущие отчетные периоды, по поступившей дебиторской задолженности; За счет резерва, созданного в предыдущие отчетные периоды, списана просроченная задолженность в сумме 995 тыс. руб. Общее изменение оценочного значения за отчетный период 3823 тыс. руб.	



Критерии оценки сомнительности погашения дебиторской задолженности

- отсутствие гарантий, предусмотренных договором;
 - отсутствие гарантийных писем;
 - нарушение сроков, установленных договором на 1 год;
- степень вероятности непогашения задолженности - 50%.

Общество не может оценить влияние изменения оценочных значений на финансовую отчетность будущих периодов.

12. ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА И ИХ ЭКВИВАЛЕНТЫ

ПБУ 23/2011
п. 22.

Денежные средства включают по состоянию на 31 декабря:

	2016 г.	2015 г.
Денежные средства в рублях в кассе и на счетах в банках, тыс. руб.	7017	4318
Денежные средства в иностранной валюте на счетах в банках, тыс. руб.	-	
Итого денежные средства в составе бухгалтерского баланса, тыс. руб.		
Денежные эквиваленты, депозиты, исполнением менее 3 месяцев, тыс. руб.	303089	74500
Итого денежные средства в составе отчета о движении денежных средств тыс. руб.	310106	78818

По состоянию на 31 декабря 2016 года Обществом были осуществлены следующие депозитные вклады со сроком до 90 дней:

Депозиты (денежные эквиваленты)	Сумма	Срок размещения вклада
АО АКБ «Новикомбанк»	5487	10.01.2017
	5212	25.01.2017
ОАО «Сбербанк»	2800	09.01.2017
	16300	10.01.2017
	2400	12.01.2017



	890	13.01.2017
	1150	16.01.2017
	17550	25.01.2017
	21750	27.01.17
ПАО Банк ВТБ	20000	09.01.2017
	62500	10.01.2017
	17500	11.01.2017
	13000	13.01.2017
	33550	16.01.2017
	18500	18.01.2017
	12500	20.01.2017
	22000	23.01.2017
	30000	25.01.2017

ПБУ 23/2011
п. 25
□

Информация по существенным денежным потокам, связанным с поддержанием деятельности организации на уровне существующих объемов производства и с расширением масштабов этой деятельности.

	2016 г.	2015 г.
--	---------	---------

Денежные потоки	Поддержание деятельности организации на уровне существующих объемов производства	Расширение масштабов деятельности	Поддержание деятельности организации на уровне существующих объемов производства	Расширение масштабов деятельности
Инструмент производственный	47848	-	37497	-
Обслуживание и ремонт оборудования, машин, транспорта	74596	-	20032	-
Техническое обслуживание и ремонт зданий и сооружений	46944	-	24582	-
Производственные машины и оборудование		71634		32079
Модернизация и реконструкция зданий и сооружений		54122		41531
Новое строительство		-		

ПБУ 23/2011
п.24

По состоянию на 31 декабря 2016 года Общество имеет возможность привлечь следующие дополнительные денежные средства по договору :

- По договору № 110100/1412 от 01.12.2014 с ГК Внешэкономбанк по открытой Обществу, но не полностью использованной кредитной линии по состоянию на отчетную дату, на общую сумму 185510 тыс. руб. Кредит представляется для реализации инвестиционного проекта по созданию производства авиационных агрегатов в Першинском филиале. Кредитором установлены следующие ограничения по использованию таких кредитных ресурсов: получение заключения надзорной компании, подтверждающее обоснованность и целесообразность расходов; заключение надзорной компании о приемлемости авансового платежа по договору; заключение надзорной компании о соблюдении заемщиком соотношения вложенных денежных средств в проект и суммой кредитных средств банка.
- По договору № 2791 от 15.02.2016 г. с ПАО Сбербанк России по открытой Обществу возобновляемой кредитной линии с лимитом 120 000 тыс. руб.

13. ПРОЧИЕ АКТИВЫ

На 31 декабря прочие активы состояли из следующих позиций:

Виды активов	2016 г.		2015 г.	
	Внеоборотные	Оборотные	Внеоборотные	Оборотные
Расходы на приобретение неисключительных прав и лицензий)	4484	5511	2260	6491

Расчеты по НДС при исполнении обязанностей налогового агента				44
НДС с авансов выданных		8394		7501
Итого	4484	13905	2260	14036

ПБУ 4/99
ПБУ 4.п.27

14. УСТАВНЫЙ КАПИТАЛ

Количество акций, выпущенных Обществом и полностью оплаченных по состоянию на 31 декабря 2016 года, составило: 11789500 (На 31 декабря 2015 года 11789500).

Количество объявленных акций, согласно Уставу 247642000 шт. из них 247642000 шт. — обыкновенные акции.

Количество акций, выпущенных Обществом, но не оплаченных по состоянию на 31 декабря 2016 года составило: 0 шт. (На 31 декабря 2015 года 0 шт.).

Номинальная стоимость акций, находящихся в собственности Общества, его дочерних и зависимых обществ по состоянию на 31 декабря 2016 года равна 0 (На 31 декабря 2015 года - 0).

15. ПРИБЫЛЬ НА АКЦИЮ

№29н, п.16
№29н, п.17
(БЕЗ СПОД)

При расчете базовой прибыли (убытка) на акцию были использованы следующие показатели

	2016 г.	2015г.
Базовая прибыль (убыток), тыс.	299253	79194
Средневзвешенное количество обыкновенных акций, находящихся в обращении, шт.	11789500	11789500
Базовая прибыль на акцию, тыс.	0,025	0,0067

У Общества нет потенциальных разводняющих обыкновенных акций; соответственно, разводненная прибыль на акцию равна базовой прибыли на акцию.

16. ЗАЕМНЫЕ СРЕДСТВА

ПБУ 15/2008
п. 17

Информация о наличии на начало и конец отчетного периода и движении в течение отчетного периода обязательств по займам (кредитам), а также о сроках погашения займов (кредитов) представлена в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение №1, Таблица 5.3.- дополнение к Таблице «Наличие и движение кредиторской задолженности»

ПБУ 15/2008
п. 17

В стоимость инвестиционных активов включены проценты в сумме 5971 тыс. руб. (2015 год – 1617 тыс. руб.), причитающиеся к оплате заимодавцу (кредитору) по целевым кредитам на капитальные вложения.

Расходы по займам, включенные в прочие расходы в 2016 году составили 24720 тыс. руб. (2015 год – 36246 тыс. руб.).

Кредиторы	вид кредита	Сумма кредита на 31.12.2016	Сумма кредита на 31.12.2015
Сбербанк России ПАО	Кредитная линия	143027	61500
В т.ч. со сроком погашения на 31.12.2016 до года		136299	61500
Государственная корпорация "Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)"		160740	58946
В т.ч. со сроком погашения на 31.12.2016 свыше года		160740	58946-

Процентные ставки по краткосрочным кредитам в течение 2016 г. варьировали от 12% до 12,5%.

Процентная ставка по долгосрочным кредитам в течение 2016 г. составляла 11.5%.

ПЗ-5/2011, п.8
{УФХД}

Обеспечения выданные

По состоянию на 31 декабря 2016 года Общество выдало следующие обеспечения третьим лицам под собственные обязательства Общества.

Организации по обязательствам перед которыми выданы обеспечения	Возможности использования переданного имущества организацией, получившей залог для ведения обычной деятельности	Характер обязательств, под которые выдано обеспечение	Вид обеспечения /вид переданного в залог имущества	Сумма выданного обеспечения, тыс. руб.	Стоимость переданного в залог имущества отраженная в бухгалтерском балансе (остаточная), тыс. руб.	Установленные ограничения в использовании переданного имущества
ОАО «Банк развития и внешнеэкономиче		Банковский кредит	Договор залога № 110200/1412-ДИ от 23.12.14 –	53682	89327	Залогодатель вправе распоряжаться

ской деятельности(Вн ешнеэкономбанк)»			земельные участки и объекты недвижимости			имуществом при получении согласия залогодержателя-
---	--	--	--	--	--	---

17. ОЦЕНОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Информация о величине, по которой каждое существенное оценочное обязательство отражено в бухгалтерском балансе организации, на начало и конец отчетного периода, о сумме каждого существенного оценочного обязательства, признанной и списанной в счет отражения затрат или признания кредиторской задолженности; а также списанной в связи с избыточностью или прекращением выполнения условий признания оценочного обязательства в отчетном периоде; информация об увеличении величины оценочного обязательства в связи с ростом его приведенной стоимости за отчетный период (проценты); об ожидаемом сроке исполнения представлена в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение №1 [Таблица 7.- «Оценочные обязательства»]

ПБУ 8/2010 п.
24

Резервы на предстоящую оплату отпусков работникам.

Резерв создан в отношении предстоящих расходов по оплате Обществом отпусков работников, не использованных по состоянию на 31 декабря 2016 года. Ожидается, что остаток резерва на 31 декабря 2016 года будет использован в 2017 году. По мнению руководства, фактический расход по выплате отпусков не превысит сумму резерва, отраженную в отчетности по состоянию на 31 декабря 2016 года

Резерв по гарантийному ремонту

Общество предоставляет покупателям гарантию сроком от 2-х до 13 лет на некоторые виды продукции и берет на себя обязательства по их ремонту или замене в случае наличия дефектов. На конец года в бухгалтерской (финансовой) отчетности был отражен резерв в отношении ожидаемых претензий по гарантиям, который был определен на основе статистических данных о количестве случаев ремонта и замены продукции в прошлые три года и средней трудоемкости ремонта по каждому виду продукции. Дисконтирование оценочного обязательства производилось по ставке 11%, при этом в целях рационального ведения бухгалтерского учета применялось допущение, что большая часть обязательств по гарантийному ремонту обычно возникают в последний год истечения гарантийного срока.

18. КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

ПБУ 4/99 п. 27

Информация о наличии на начало и конец отчетного периода и движении в течение отчетного периода отдельных видов кредиторской задолженности представлена в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение № 1 [Таблица 5.3.- «Наличие и движение кредиторской задолженности» и 5.4. «Просроченная кредиторская задолженность»]

19. РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ ПО ДОХОДАМ И РАСХОДАМ ОБЩЕСТВА

ПБУ 10/99

Информация о выручке (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом НДС, акцизов и аналогичных обязательных платежей)

ПБУ 9/99
ПБУ 9/99 п. 18

представлена ниже: Расшифровка стр. 2110 Отчета о финансовых результатах

Виды деятельности	Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом НДС, акцизов и других аналогичных платежей), тыс. руб.
Авиационное производство	1632684
НИОКР	96427
Ремонт и обслуживание	287573
Услуги аренды	9274
Товары	21441
Продукция общетехнического назначения	6547
Прочие	37839
Итого за 2016 г.	2091785

Виды деятельности	Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом НДС, акцизов и других аналогичных платежей)
Авиационное производство	1500050
НИОКР	126223
Ремонт и обслуживание	120691
Услуги аренды	25566
	26038
Продукция общетехнического назначения	10680
Прочее	15837
Итого за 2015 г.	1825085

ПБУ 10/99
п. 22

Расшифровка стр.2120 отчета о финансовых результатах

Виды деятельности	Себестоимость продаж товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)

Авиационное производство	1023634
НИОКР	88789
Ремонт и обслуживание	172403
Услуги аренды	3041
Товары	20985
Продукция общетехнического назначения	11602
Прочие	19426
Итого за 2016 г.	1339880

Виды деятельности	Себестоимость продаж товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)
Авиационное производство	1011119
НИОКР	120506
Ремонт и обслуживание	68459
Услуги аренды	11794
Товары	19308
Продукция общетехнического назначения	8829
Прочие	13440
Итого за 2015 г.	1253455

Информация о расходах по обычным видам деятельности в разрезе элементов затрат представлена в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение № 1 (Таблица №6. «Затраты на производство»)

20. ПРОЧИЕ ДОХОДЫ И РАСХОДЫ

ПБУ 9/99 п.20

ПБУ 10/99

п. 23

Информация о наличии на начало и конец отчетного периода и движении в течение отчетного периода [отдельных видов прочих доходов и расходов] представлена в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках:

	прочие доходы, тыс. руб.		прочие расходы, тыс. руб.	
	2015	2016	2015	2016
Всего:	20835	16092	-137366	-72493

В том числе:

Штрафы, пени и неустойки, признанные или по которым получены решения суда (арбитражного суда) об их взыскании		478	-1394	-26
Страховое возмещение				
Прибыль (убыток) прошлых лет	3744	480	-34255	-2654
Курсовые разницы по операциям в иностранной валюте	4548		-6740	-2623
Отчисления в оценочные резервы (восстановление резервов)	4171	7048	-6435	-6522
Списание дебиторских и кредиторских задолженностей, по которым истек срок исковой давности	297	2	-	-
Поступления/расходы, связанные с продажей основных средств и иных активов, отличных от денежных средств (кроме иностранной валюты), продукции, товаров	4674	3276	-3321	-2736
Активы, выявленные в результате инвентаризации	1470	2808		-
субсидии	197	1464	-	-



Аннулированные заказы			-51369	-
Банковские услуги			-1679	-1461
убытки, признанные по результатам инвентаризации			-60	-
Социальные выплаты (единовременные выплаты персоналу: мат. помощь и проч., (цветы, подарки, проведение корпоративных мероприятий и пр.), в т.ч. взносы в фонды			-8521	-13874
Списание НМА			-2889	-211
расходы акционера (расходы на обслуживание ЦБ, ревизионным комиссиям, проведение собраний и пр.)			-291	-748
налоги, (в т.ч. госпошлины)			-4106	-6580

21. РАСЧЕТЫ ПО НАЛОГУ НА ПРИБЫЛЬ

	2015, Сумма, Тыс. руб.	2016 Сумма, тыс. руб.
Бухгалтерская прибыль	117962	371446
Постоянные разницы, повлекшие корректирование условного расхода (условного дохода) по налогу на прибыль отчетного периода	90820	8478
Временные разницы, повлекшие корректирование условного расхода (условного дохода) по налогу на прибыль в целях определения текущего налога на прибыль	129738	33483
	На 31.12.15	На 31.12.2016 г.

ПБУ 18/02 п. 25

ПБУ 18/02 п. 25

Сумма условного расхода по налогу на прибыль (с учетом корректировок, связанной с применением льготированной ставки 13, 5%, ставки 13% по доходу в виде дивидендов)	16221	63491
Сумма постоянного налогового обязательства	18164	8604
Сумма отложенного налогового актива	20054	(2923)
Сумма отложенного налогового обязательства	5893	(3774)

Ставка налога на прибыль, в части прибыли, зачисляемой в субъект Владимирской области составляет 13.5%. При расчете налога на прибыль для всех расчетов используется ставка налога на прибыль, установленная НК РФ без учета закона субъекта РФ. При расчете условного налога на прибыль исчисляется условный расход исходя из бухгалтерской прибыли и ставки 20%, далее условный расход корректируется исходя из величины налоговой базы, приходящейся на обособленное подразделение, которая облагается по ставке 15,5%. Отложенные активы и обязательства не пересчитываются. Применение ПБУ 18/02 в данном случае не позволяет достоверно определить величину отложенных активов и обязательств, которая будет оказывать влияние на сумму налога на прибыль, подлежащих уплате в последующих отчетных периодах, поскольку невозможно определить конкретную величину налоговой базы, подлежащей обложению по каждой ставке. В ОФР по стр.2410 отражен текущий налог на прибыль в сумме 65398 тыс., который включает в себя налог с полученных дивидендов в сумме 7943 тыс. руб., удержанный и уплаченный налоговым агентом. Сумма налога на прибыль без налога с дивидендов 57454 тыс. руб. Сумма налога на прибыль по данным налогового учета и налоговой декларации 57454 тыс. руб.

22 СВЯЗАННЫЕ СТОРОНЫ

В процессе осуществления финансово-хозяйственной деятельности Общество производит операции с обществами, которые являются связанными сторонами.

В отчетном периоде организация проводила операции со следующими связанными сторонами:

п/п	Полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество связанной стороны	Характер отношений	Виды операций со связанной стороной
2	ООО «Лаборатория инноваций НПО «Наука»	Дочернее, ОАО НПО "Наука" владеет 100 % доли ООО "ЛИ НПО "Наука"	Приобретение товаров, реализация услуг, получение дохода (начисление процентов) по представленному займу
3	ООО «Наука-Энерготех»	Дочернее, ОАО НПО "Наука" владеет 100 % доли ООО "Наука-Энерготех"	Реализация услуг
4	ЗАО «Хамильтон Стандарт-Наука»	Зависимое, ОАО НПО "Наука" владеет 38,78 % акций ЗАО "Хамильтон Стандарт-Наука"	Приобретение товаров, услуг, реализация услуг, Получение дивидендов

5	НПФ «Первый национальный пенсионный фонд»	Связанная сторона, на основании ПБУ 11/2008 п. 4(6),	Являлся негосударственным пенсионным фондом, действующим в интересах работников ОАО НПО «Наука»
6	Белькович Владимир Александрович	Аффилированное лицо, Является членом Совета директоров и членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения Вознаграждение в виде дивидендов
7	Бялошицкий Олег Анатольевич	Аффилированное лицо, Является членом Совета директоров ОАО НПО «Наука»	Краткосрочное вознаграждение Вознаграждение в виде дивидендов
8	Иванов Игорь Сергеевич	Аффилированное лицо, Является членом Совета директоров ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
9	Никашин Дмитрий Викторович	Аффилированное лицо, Является членом Совета директоров ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения -
10	Килейникова Инна Валериевна	Аффилированное лицо, Является членом Совета директоров ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
11	Мазин Леонид Борисович	Аффилированное лицо, Является членом Совета директоров ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения Вознаграждение в виде дивидендов
12	Меркулов Евгений Владиславович	Аффилированное лицо, Является единоличным исполнительным органом, членом Совета директоров ОАО НПО «Наука», членом Правления ОАО НПО "Наука", владеет 25, 9048 % акций ОАО НПО "Наука"	Краткосрочные вознаграждения Вознаграждение в виде дивидендов
13	Татуев Андрей Иванович	Аффилированное лицо, является членом Совета директоров ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения Вознаграждение в виде дивидендов
14	Фильков Андрей Николаевич	Аффилированное лицо, является членом Совета директоров ОАО НПО «Наука», владеет 20, 5986 % акций ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения Вознаграждение в виде дивидендов

15	Ванин Виктор Валерьевич	Аффилированное лицо, является членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
16	Гусев Владимир Николаевич	Аффилированное лицо, является членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
18	Карачинский Захар Александрович	Аффилированное лицо, является членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
19	Лабадин Владимир Евгеньевич	Аффилированное лицо, является членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
20	Петров Сергей Викторович	Аффилированное лицо, является членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
21	Смолко Владимир Викторович	Аффилированное лицо, является членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
22	Царьков Игорь Александрович	принадлежит к той же группе лиц, к которой принадлежит ОАО НПО «Наука»	-
23	Якимовец Елена Васильевна	Аффилированное лицо, является членом Правления ОАО НПО «Наука»	Краткосрочные вознаграждения
25	Пантюхин Станислав Сергеевич	Аффилированное лицо, принадлежит к той же группе лиц, к которой принадлежит ОАО НПО «Наука»	-

Стоимостные показатели, условия, сроки и форма расчетов по незавершенным на 31 декабря операциям:

	2016 г.	2015 г.	Условия осуществления (завершения) расчетов по операциям	Сроки осуществле ния (завершени я) расчетов по операциям	Форма расчетов	Величина образованных резервов по сомнительным долгам на конец отчетного периода	Величина списанной дебиторской задолженности, по которой срок исковой давности истек, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам
Дебиторская задолженность							
- дочерних хозяйственных обществ	5924	6608	По окончании договора	2016	безналичная	-	-
- зависимых хозяйственных обществ	-					-	-
- основного управленческого персонала			ежемесячно	2016	безналичная		
Кредиторская задолженность							
- дочерних хозяйственных обществ	1306	661	2016		безналичная	-	-
Зависимых обществ	4793	901	2016				
-других связанных сторон	-	110	ежеквартальн о	ежеква ртальн о	безналичная	-	-
Задолженность по кредитам и займам							
- основного управленческого персонала	7877	8621	В соответствии с графиком платежей	98 мес.	Безналичная	-	-
Задолженность по вознаграждениям							

- основной управленческий персонал	1461	-	Январь 2015 г.	ежемесячно	Безналичная	-	-
- других связанных сторон	-	-	Январь 2015 г.	ежемесячно	Безналичная		

Виды и объем операций со связанными сторонами, включая существенные денежные потоки между Обществом и его связанными сторонами :

	2016 г.	2015г.
Продажа товаров, работ, услуг связанными сторонами		
- основное хозяйственное общество	2423	3275
- дочерние хозяйственные общества	17131	19134
- зависимые хозяйственные общества	33266	25201
- другие связанные стороны	5445	9877
Приобретение товаров, работ, услуг связанными сторонами		
- основное хозяйственное общество	55842	54212
-дочерние хозяйственные общества	1779	2492
-зависимые хозяйственные общества	644	783
Финансовые операции, включая займы – выданные связанным сторонам		
- управленческий персонал		
-дочерние хозяйственные общества	6100	-
Вклады в уставные (складочные) капиталы		
- дочерние общества	39873	-
-		
Списание дебиторской задолженности, по которой истек срок исковой давности, других долгов, нереальных для взыскания, в том числе за счет резерва по сомнительным долгам	-	-
-	-	-
-		
Другие операции		
-		
-		
Поступление денежных средств от основного [дочернего, зависимого] общества:		
- основное хозяйственное общество	54591	25122
- дочерние хозяйственные общества	49173	18778
- зависимые хозяйственные общества	29374	24987

- другие связанные стороны	5155	7725
Направление денежных средств основному [дочернему, зависимому] обществу:		
- основное хозяйственное общество	78547	51490
- дочерние хозяйственные общества	892	669
- зависимые хозяйственные общества	53699	24453
- другие связанные стороны		

В 2016 г. Общество увеличило свой вклад в уставной капитал ООО «Наука-Энерготех» на 39000 тыс. руб., данное изменение было внесено в ЕГРЮЛ 04.10.2016.

В 2016 г. в соответствии с решением единственного участника (ОАО НПО «Наука») был осуществлен вклад в имущество ООО Лаборатория инноваций «Наука» в сумме 6100 тыс. руб. на основании решения 3/2016 от 02.06.2016 г.

По состоянию на 31 декабря 2016 года Общество получило следующие обеспечения в форме залога имущества связанных сторон перед Обществом:

залогодатель	Вид актива, по которому получен залог	Стоимость обеспеченного залогом актива Общества (бухгалтерский баланс)	Вид имущества, полученного в залог	Договорная стоимость полученного имущества	Права и возможности использования полученного имущества Обществом	Справедливая стоимость МСФО) и примененные способы ее определения существенные допущения факт невозможности ее надежной оценки.
Гусев В.Н.	Заем	7877	квартира	13200	Предмет залога остается в распоряжении залогодателя	-

В течение 2016 и 2015 годов Общество выплатило следующие вознаграждения основному управленческому персоналу в совокупности и по каждому из следующих видов выплат:

	2016 г.	2015г.
Краткосрочные вознаграждения (оплата труда, начисленные на нее налоги и иные обязательные платежи, отпуск, лечение, медицинское обслуживание, коммунальные услуги и т.п.)	64887	46644
Долгосрочные вознаграждения	-	-

- вознаграждения по окончании трудовой деятельности (платежи организации по договорам добровольного страхования, договорам негосударственного пенсионного обеспечения), заключенным в пользу основного управленческого персонала со страховыми организациями (негосударственными пенсионными фондами), и иные платежи, обеспечивающие выплаты пенсий и другие социальные гарантии основному управленческому персоналу по окончании ими трудовой деятельности;	-	4664	
- вознаграждения в виде опционов эмитента, акций, паев, долей участия в уставном (складочном) капитале и выплаты на их основе;	48027	23183	23-
- иные долгосрочные вознаграждения.	-		-
ИТОГО			

ПБУ 4/99 п. 27
ПБУ 8/2010,
п.25

23. УСЛОВНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И УСЛОВНЫЕ АКТИВЫ

Информация по судебным искам: На 31.12.2016 судебные иски в адрес ОАО НПО «Наука» и иски, поданные ОАО НПО «Наука» в отношении третьих лиц, отсутствуют.

ПБУ 8/2010,
п.25

Обеспечения выданные

Информация по обеспечениям полученным и выданным представлены в в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках - Приложение №1 (Таблица №8).

ПБУ 4/99
п. 27

24. СОБЫТИЯ, ПРОИЗОШЕДШИЕ ПОСЛЕ ОТЧЕТНОЙ ДАТЫ

- Доля в уставном капитале дочернего общества ООО НПО ЛИ «Наука» в размере 51% была отчуждена физическим лицам, данное событие было зарегистрировано и отражено 03.03.2017 в едином государственном реестре юридических лиц. Номинальный размер доли ОАО НПО «Наука» равен 4900 руб., что составляет 49%.
- В период с 01.01.16 по 31.03.16 не произошло следующих событий, которые имели возможность существенно повлиять на финансово-хозяйственную деятельность Корпорации:
- объявление в установленном порядке дебитора банкротом, если по состоянию на отчетную дату в отношении этого дебитора уже осуществлялась процедура банкротства;

- произведенная после отчетной даты оценка активов, результаты которой свидетельствуют об устойчивом и существенном снижении их стоимости, определенной по состоянию на 31.12.2016;
- получение информации об ухудшении финансового состояния и результатах деятельности дочернего или зависимого общества, ценные бумаги которого котируются на фондовых биржах, подтверждающей устойчивое и существенное снижение стоимости долгосрочных финансовых вложений организации;
- продажа производственных запасов после 31.12.2016, показывающая, что расчет цены возможной реализации этих запасов по состоянию на отчетную дату был не обоснован;
- объявление дивидендов дочерними и зависимыми обществами за периоды, предшествовавшие отчетной дате;
- обнаружение после отчетной даты того обстоятельства, что процент готовности объекта строительства, использованный для определения финансового результата по состоянию на отчетную дату методом «Доход по стоимости работ по мере их готовности», был не обоснован;
- получение от страховой организации материалов по уточнению размеров страхового возмещения, по которому по состоянию на отчетную дату велись переговоры;
- принятие решения о реорганизации Общества;
- приобретение нового предприятия как имущественного комплекса;
- принятие решения об эмиссии акций и иных ценных бумаг;
- совершение крупной сделки, связанной с приобретением и выбытием основных средств и финансовых вложений;
- возникновение пожара, аварии или другой чрезвычайной ситуации, в результате которой была уничтожена значительная часть активов;
- прекращение существенной части основной деятельности;
- существенное снижение стоимости основных средств;

25. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОМОЩЬ

Информация о характере и величине бюджетных средств, признанных в бухгалтерском учете в отчетном году; назначении и величине бюджетных кредитов представлена в пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках – Приложение №3 [Таблица № 9. «Государственная помощь».]

По состоянию на 31 декабря 2016 года Обществом было получено субсидия:

- в сумме 1093 тыс. руб. на возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам, полученным в государственной корпорации «Банк

ПБУ 7/98 п. 3

ПБУ 13/2000
п. 22

развития и внешнеэкономической деятельности» (Внешэкономбанк) на осуществление инвестиционного проекта

- в сумме 144 тыс. руб. на частичное возмещение расходов на оплату труда принятых на работу сотрудников, которые были сокращены из иных организаций в связи с ликвидацией или сокращением численности;
- в сумме 227 тыс. руб. на финансирование медосмотров.

В соответствии с законом Владимирской области от 02.09.2002 № 90-03 «О государственной поддержке инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений, на территории Владимирской области» Обществу представлена государственная поддержка в форме налоговых льгот:

- по налогу на имущество – освобождение от налога на имущество имущества, созданного и введенного в эксплуатацию в ходе реализации инвестиционного проекта;

- по налогу на прибыль – снижение налоговой ставки в части суммы налога, зачисляемой в областной бюджет Владимирской области до 13.5%.

Экономия по налогу на прибыль в 2016 г. Составила 6396 тыс. руб.

Экономия на налоге на имущество составила 1208 тыс. руб.

Сумма целевого финансирования 159460 тыс. руб. будет относиться на финансовые результаты организации равномерно в течение срока использования результатов НИОКР, созданных за счет данного финансирования. Планируемое начало использования результатов НИОКР - 2017 год..

Генеральный директор

Меркулов Е.В.

Главный бухгалтер

Черкашина И.А.

