

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЗАВИСИМЫХ АУДИТОРОВ
по обзорной проверке промежуточной сокращенной
консолидированной финансовой отчетности
Публичного акционерного общества Научно-производственное
объединение «Наука» и его дочерних компаний**

**Акционерам
ПАО НПО «Наука»**

Вступление

Мы провели обзорную проверку прилагаемой промежуточной сокращенной консолидированной финансовой отчетности Публичного акционерного общества Научно-производственное объединение «Наука» (далее - ПАО НПО «Наука») и его дочерних компаний, состоящей из отчета о финансовом положении по состоянию на 30 июня 2020 года и отчета о совокупном доходе, отчета об изменениях в капитале и отчета о движении денежных средств за шесть месяцев, закончившихся 30 июня 2020 и 2019 годов, а также краткого обзора основных положений учетной политики и прочей пояснительной информации (примечаний к промежуточной сокращенной консолидированной финансовой отчетности).

Ответственность руководства за финансовую отчетность

Руководство ПАО НПО «Наука» несет ответственность за подготовку и достоверное представление данной финансовой отчетности в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IAS) 34 «Промежуточная финансовая отчетность» и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки финансовой отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

Ответственность аудитора

Наша ответственность заключается в формировании вывода о финансовой отчетности. Мы провели обзорную проверку в соответствии с Международным стандартом обзорных проверок (МСОП) 2410 "Обзорная проверка промежуточной финансовой информации, выполняемая независимым аудитором организации". Данный стандарт требует от нас сформировать вывод о том, стали ли нам в ходе обзорной проверки известны факты, которые дали бы нам основания полагать, что финансовая отчетность не подготовлена во всех существенных аспектах в соответствии с применимой

концепцией подготовки финансовой отчетности. Настоящий стандарт также требует от нас соблюдения соответствующих этических требований.

Обзорная проверка финансовой отчетности, проводимая в соответствии с данным стандартом, представляет собой задание, обеспечивающее ограниченную уверенность. Аудитор выполняет процедуры, которые преимущественно заключаются в направлении запросов руководству и, если применимо, иным лицам внутри организации, а также в проведении аналитических процедур, и оценивает полученные доказательства.

Объем процедур, выполняемых в ходе обзорной проверки, существенно меньше объема процедур, выполняемых в ходе аудита, проводимого в соответствии с Международными стандартами аудита. Следовательно, мы не выражаем аудиторское мнение о данной финансовой отчетности.

Вывод

По результатам обзорной проверки наше внимание не привлекли никакие факты, которые дали бы нам основания полагать, что данная финансовая отчетность не отражает достоверно во всех существенных аспектах финансовое положение Публичного акционерного общества Научно-производственное объединение «Наука» и его дочерних компаний по состоянию на 30 июня 2020 года и финансовые результаты и движение денежных средств за шесть месяцев, закончившихся 30 июня 2020 и 2019 годов, в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IAS) 34 «Промежуточная финансовая отчетность».

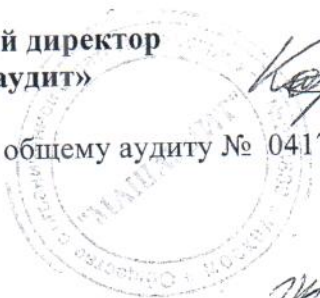
«12» ноября 2020 года

**Генеральный директор
ООО «Машаудит»**



Н.В. Коровин

(Аттестат по общему аудиту № 041776 от 31.01.2002 г.)



Аудитор



Г.В. Климова

(Аттестат № 01-000720 от 23.07.2012г.)

Аудиторская организация:

Общество с ограниченной ответственностью «Машаудит»,

ОГРН 1027700177680,

127106, г. Москва, Гостиничный проезд, д. 6, корп. 2, этаж 2, помещение 1, комнаты 11-14,

член саморегулируемой организации аудиторов «Ассоциация «Содружество» (ОРНЗ 12006019124)



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ

**Промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность
за шестимесячный период, завершившийся 30 июня 2020 года
(неаудировано)**



СОДЕРЖАНИЕ

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СОКРАЩЕННАЯ КОНСОЛИДИРОВАННАЯ ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ФИНАНСОВОМ ПОЛОЖЕНИИ.....	3
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛИ ИЛИ УБЫТКЕ И ПРОЧЕМ СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ.....	4
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В СОБСТВЕННОМ КАПИТАЛЕ.....	5
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ДВИЖЕНИИ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ.....	6



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛИ ИЛИ УБЫТКЕ И
ПРОЧЕМ СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ

(Все табличные числовые значения выражены в тысячах рублей)

	Прим	30.06.2020	31.12.2019
АКТИВЫ			
Внеоборотные активы			
Нематериальные активы	13	232 453	251 312
Основные средства	14	1 814 820	444 601
Незавершенное строительство	15	81 042	1 187 343
Долгосрочные займы	17	2 733	6 976
Долгосрочные инвестиции	18	1 143 014	1 095 202
Прочие долгосрочные активы	19	-	13 785
Итого внеоборотных активов		3 274 063	2 999 219
Оборотные активы			
Запасы	20	1 272 668	1 128 655
Торговая дебиторская задолженность	21	1 063 572	831 299
Авансы, выданные поставщикам	22	89 864	82 175
Прочая дебиторская задолженность	23	17 826	15 831
Краткосрочные займы	24	7 160	37 096
Краткосрочные векселя	25	13 903	-
Прочие оборотные активы	26	99 219	106 784
Денежные средства и их эквиваленты	27	157 159	257 828
Итого оборотных активов		2 721 372	2 459 668
ИТОГО АКТИВОВ		5 995 435	5 458 887
КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Капитал			
Уставный капитал	28	2 358	2 358
Собственные акции, выкупленные у акционеров	28	(107 249)	-
Нераспределенная прибыль		3 186 743	3 050 519
Итого капитала, принадлежащего акционерам материнской компании		3 081 852	3 052 877
Доля неконтролирующих акционеров		108 905	77 070
Итого капитала		3 190 757	3 129 947
Долгосрочные обязательства			
Долгосрочные кредиты и займы	29	1 325 668	1 138 738
Отложенные налоговые обязательства	12	185 412	154 970
Прочие долгосрочные обязательства	16,30	229 536	99 931
Итого долгосрочных обязательств		1 740 616	1 393 639
Краткосрочные обязательства			
Торговая кредиторская задолженность	31	147 364	150 156
Авансы, полученные от покупателей		495 730	418 394
Прочая кредиторская задолженность		189	289
Краткосрочные кредиты и займы	32	131 082	84 412
Прочие краткосрочные обязательства	16,33	77 190	41 074
Резервы предстоящих расходов и платежей	34	56 475	41 685
Доходы будущих периодов	35	35 003	58 339
Задолженность по налогам и сборам	36	121 028	140 952
Итого краткосрочных обязательств		1 064 062	935 301
ИТОГО КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		5 995 435	5 458 887



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛИ ИЛИ УБЫТКЕ И
ПРОЧЕМ СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ

(Все табличные числовые значения выражены в тысячах рублей)

Настоящая промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность утверждена руководством 20 октября 2020 года. От имени руководства отчетность подписали:

Генеральный директор

Меркулов Е. В.



Главный бухгалтер

Маркина Ю.С.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛИ ИЛИ УБЫТКЕ И
ПРОЧЕМ СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020
ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Прим.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г. (неаудированные)	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
Чистая выручка от реализации	4 881 327	938 471
Себестоимость реализованных товаров, работ и услуг	5 (558 968)	(605 249)
Валовая прибыль	322 358	333 222
Расходы на продажу	6 (13 526)	(19 095)
Общие и административные расходы	7 (206 912)	(224 751)
Прочие операционные доходы	8 42 565	1 926
Прочие операционные расходы	9 (1 927)	(28 776)
Прибыль от операционной деятельности	142 558	62 527
Доля прибыли ассоциированных компаний, учитываемых по долевого методу	47 812	36 861
Прибыль до финансовых операций и налогообложения	190 370	99 388
Финансовые доходы	10 5 071	3 840
Финансовые расходы	11 (28 153)	(25 268)
Прибыль до налогообложения	167 289	77 960
Расходы по налогу на прибыль	12 (31 183)	595
Чистая прибыль отчетного периода, приходящаяся на:	136 105	78 555
Акционеров материнской компании	135 841	80 627
Долю неконтролирующих акционеров	266	(2 072)
Прочий совокупный доход		
Итого совокупный доход за отчетный период за вычетом налогов, приходящийся на:	136 105	78 555
Акционерам материнской компании	135 841	80 627
Долю неконтролирующих акционеров	266	(2 072)

Настоящая промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность утверждена руководством 20 октября 2020 года. От имени руководства отчетность подписали:

Генеральный директор
 Меркулов Е.В.

г. Москва



Главный бухгалтер
 Маркина Ю.С.

ПАО ИПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В СОБСТВЕННОМ КАПИТАЛЕ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД,
ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	Акционерный капитал	Собственные акции выкупленные у акционеров	Нераспределенная прибыль	Итого капитала, принадлежащего акционерам материнской компании	Доля неконтролирующих акционеров	Итого капитала
Остаток на 01 января 2019	2 358	-	2 788 761	2 791 119	39 633	2 830 752
Чистая прибыль отчетного периода	-	-	80 627	80 627	(2 072)	78 555
Итого совокупный доход	-	-	80 627	80 627	36 794	36 794
Вложение в Уставный капитал дочерней компании	-	-	-	-	36 794	36 794
Прирост (уменьшение) капитала	-	-	-	-	-	-
Остаток на 30 июня 2019 (неаудированные)	2 358	-	2 869 819	2 872 177	74 354	2 946 531
Остаток на 01 января 2020	2 358	-	3 050 519	3 052 877	77 070	3 129 947
Чистая прибыль отчетного периода	-	-	135 840	135 840	266	136 105
Итого совокупный доход	-	-	135 840	135 840	266	136 105
Вложение в Уставный капитал дочерней компании	-	(107 249)	-	(107 249)	31 569	31 569
Выкуп собственных акций	-	-	-	-	-	(107 249)
Списание дивидендов за прошлые периоды	-	-	384	384	-	384
Прирост (уменьшение) капитала	-	(107 249)	384	(106 865)	31 569	(75 295)
Остаток на 30 июня 2020 (неаудированные)	2 358	(107 249)	3 186 743	3 081 852	108 905	3 190 757

Настоящая промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность утверждена руководством 20 октября 2020 года. От имени руководства отчетность подписана:




 Генеральный директор
 Меркулов Е.В.


 Главный бухгалтер
 Маркина Ю.С.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ДВИЖЕНИИ ДЕНЕЖНЫХ
СРЕДСТВ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Примечания	За шестимесечный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесечный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
	(неаудировано)	
ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	167 288	78 555
Прибыль до налогообложения		
Корректировки:		
Амортизация нематериальных активов	33 381	35 915
Амортизация основных средств	38 458	42 248
(Прибыль)/убыток от выбытия основных средств	(14)	(341)
(Прибыль)/убыток от выбытия нематериальных активов	-	(936)
(Прибыль)/убыток от выбытия прочих активов	(122)	(1 400)
(Прибыль)/убыток от изменения резервов по сомнительным долгам	(26 636)	24 085
(Прибыль)/убыток от изменения резервов под обесценение запасов	(515)	928
(Прибыль)/убыток от изменения резервов по вознаграждениям персоналу	14 790	14 749
Финансовые расходы	28 153	25 267
Финансовые (доходы)	(5 071)	(3 840)
Доля в прибыли ассоциированных компаний	(47 812)	(36 861)
Операционная прибыль до изменений в оборотном капитале	201 900	178 368
Уменьшение/(увеличение) торговой дебиторской задолженности	(171 364)	(44 997)
Уменьшение/(увеличение) прочей дебиторской задолженности	(1 995)	1 057
Уменьшение/(увеличение) запасов	(142 712)	(74 975)
(Уменьшение)/увеличение торговой кредиторской задолженности	(3 070)	(14 829)
(Уменьшение)/увеличение прочей кредиторской задолженности	50 225	28 659
Прочие изменения в оборотном капитале	(28 186)	(22 909)
(Уменьшение)/увеличение задолженности по налогам, за исключением налога на прибыль	(4 516)	61 992
Уменьшение/(увеличение) прочих оборотных активов	7 565	(19 371)
Уменьшение/(увеличение) авансов выданных поставщикам	(7 689)	(7 530)
(Уменьшение)/увеличение авансов полученных от покупателей и заказчиков	77 336	73 161
Потоки денежных средств от операционной деятельности до уплаты налога на прибыль, выплаты дивидендов и финансовых расходов	(22 506)	158 627
Налог на прибыль уплаченный	(21 985)	(15 938)
Выплаченные проценты и прочие финансовые расходы	(70 362)	(47 110)
Дивиденды выплаченные	-	(117)
Чистое изменение денежных средств по операционной деятельности	(114 853)	95 462
ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ		
Поступления от возврата займов, предоставленных прочим компаниям	36 096	620
Приобретение основных средств	(141 733)	(150 689)
Займы, предоставленные прочим компаниям	(1 666)	-
Чистое изменение денежных средств по инвестиционной деятельности	(107 302)	(150 069)
ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ		



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ СОКРАЩЕННЫЙ КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ДВИЖЕНИИ ДЕНЕЖНЫХ
СРЕДСТВ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Взнос в уставный капитал дочерней компании	-	10 466
Поступления от кредитов и займов	383 678	342 075
Погашение кредитов и займов	(132 195)	(226 125)
Выплаты обязательств по финансовой аренде	(22 748)	(29 557)
Платежи по приобретению или выкупу собственных акций	(107 249)	-
Чистое изменение денежных средств по финансовой деятельности	121 486	96 859
Влияние изменений обменного курса на денежные средства и их эквиваленты	-	-
Чистое увеличение/(уменьшение) денежных средств и их эквивалентов в течение периода	(100 669)	42 251
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на начало отчетного периода	27	257 828
Остаток денежных средств и денежных эквивалентов на конец отчетного периода	27	157 159
		107 556
		149 807

Настоящая промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность утверждена руководством 20 октября 2020 года. От имени руководства отчетность подписали:

Генеральный директор
Меркулов Е.В.
г. Москва



Главный бухгалтер

Маркина Ю.С.



1. Общая информация

Данная промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность Публичного акционерного общества Научно-производственное объединение «Наука» (далее - ПАО НПО «Наука», Компания) и его дочерних компаний (далее - Группа) подготовлена в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО) за шесть месяцев, завершившихся 30 июня 2020 года. Перечень дочерних компаний, включенных в данную промежуточную сокращенную консолидированную финансовую отчетность, приведен в Примечании 3.

ПАО НПО «Наука» — лидер в области создания систем и агрегатов кондиционирования, жизнеобеспечения, систем автоматического регулирования давления для авиационно-космической техники в России, а также для международных программ.

Предприятие было образовано в 1931 году. В истории ПАО НПО «Наука» отражен весь путь развития отечественной авиации и космоса. На протяжении многих лет объединение является одним из ключевых разработчиков и производителей авиационных систем и агрегатов, предлагая заказчикам современные технологии и инновационные решения. В компании работают высококвалифицированные специалисты, имеющие практический опыт работы в областях тепломассообмена, газодинамики, физико-химических процессов, механики, пневмо- и электроавтоматики, технологии и производства. ПАО НПО «Наука» разработало, изготовило, испытало и ввело в эксплуатацию более 7000 наименований систем и агрегатов. Общее количество изделий, находящихся в эксплуатации, превышает 250 тыс. единиц. ПАО НПО «Наука» предоставляет поддержку своей продукции на всем протяжении жизненного цикла, обеспечивая конечным потребителям условия для достижения наилучших экономических и эксплуатационных показателей. Структура ПАО НПО «Наука» предусматривает непрерывный творческий процесс разработки, изготовления экспериментальных образцов, проведения сертификационных испытаний и серийное производство систем агрегатов по заказам отечественных и зарубежных партнеров. Системами и изделиями ПАО НПО «Наука» оборудована практически вся российская авиационная техника. Компания имеет сертификат соответствия международному стандарту EN 9100:2018 и входит в международную базу производителей аэрокосмической отрасли OASIS.

Информация об акционерах Компании представлена в Примечании 31.

Основное направление работы — проектирование агрегатов и систем кондиционирования воздуха (СКВ), автоматического регулирования давления (САРД), включая средства управления и другие системы жизнеобеспечения всех типов летательных аппаратов:

- ❖ Системы кондиционирования воздуха летательных аппаратов;
- ❖ Системы автоматического регулирования давления летательных аппаратов;
- ❖ Система обогрева для летательных аппаратов;
- ❖ Системы терморегулирования, термостатирования, охлаждения для оборудования летательных аппаратов;
- ❖ Оборудование воздухоподготовки системы нейтрального газа летательных аппаратов;
- ❖ Теплообменники для двигательных установок летательных аппаратов;
- ❖ Теплообменники для редукторов летательных аппаратов;
- ❖ Теплообменники для систем летательных аппаратов.

ПАО НПО «Наука» реализует уникальный инвестиционный проект в поселке Першино, Владимирской области.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Проект стартовал в 2010 году и предполагает комплексный перевод производств и подразделений из г. Москвы на территорию Производственно-испытательного комплекса - филиала НПО «Наука», а также строительство нового производственно-испытательного комплекса.

Проект находится в стадии завершения. В апреле 2020 года завершено строительство и осуществлен ввод в эксплуатацию зданий Административно-производственного и Испытательного корпусов. Произведено оснащение новых корпусов современным высокотехнологичным оборудованием. Завершается процесс комплексного перевода производства и испытаний с Московской производственной площадки.

Общество с ограниченной ответственностью «Наука-Энерготех» (ООО «Наука-Энерготех»), дочерняя компания ПАО НПО «Наука», специализируется на проектах в области малой распределенной энергетики для энергетической, нефтегазовой и жилищно-коммунальной отраслей. Компания является резидентом инновационного фонда «Сколково», участником Технологической платформы РФ «Экологически чистая тепловая энергетика высокой эффективности».

Инженеры компании разрабатывают системы автономной генерации энергии под торговой маркой EVOGRESS для предприятий ТЭК, производителей грузового автотранспорта, МЧС и МО РФ, а также для бытового и коммерческого применения. Компания также является эксклюзивным представителем компании Microgen corp. на территории Российской Федерации и стран СНГ.

Источники автономного энергообеспечения разработки ООО «Наука-Энерготех» сертифицированы в системе ГАЗПРОМСЕРТ.

Общество с ограниченной ответственностью «Лаборатория инноваций НПО «Наука» (ООО «ЛИ НПО «Наука»), дочерняя компания НПО «Наука», создана для развития новых, неавиационных проектов.

В настоящее время компания занимается разработками в области полимерных покрытий, поставками металлорежущего инструмента и оснастки, производством систем безопасности в электроэнергетике.

Закрытое акционерное общество «Хамилтон Стандарт-Наука» (ЗАО «ХС-Наука») создано в 1994 году в Москве и специализируется на разработке и производстве теплообменников для систем кондиционирования воздуха гражданских самолетов.

ЗАО «ХС-Наука» поставляет продукцию самолетостроительным заводам, авиакомпаниям, а также компаниям, занимающимся послепродажным обслуживанием и ремонтом в России, Северной Америке, Европе и Тихоокеанско-азиатском регионе. Теплообменники успешно эксплуатируются на самолетах ведущих авиастроительных компаний мира - Boeing, Airbus, Embraer, Bombardier и Tupolev.

В 2011 году ЗАО «ХС-Наука» ввело в эксплуатацию новое производство в г. Кимры Тверской области. Реализация проекта позволила создать на территории Российской Федерации один из мировых центров по проектированию и производству авиационных теплообменников.

Условия осуществления хозяйственной деятельности

Группа осуществляет свою деятельность преимущественно в Российской Федерации. Соответственно, на бизнес Группы оказывают влияние экономика и финансовые рынки Российской Федерации, которым присущи особенности развивающегося рынка. Правовая, налоговая и регуляторная системы продолжают развиваться, однако сопряжены с риском неоднозначности толкования их требований, которые к тому же подвержены частым изменениям, что в совокупности с другими юридическими и фискальными преградами создает дополнительные проблемы для предприятий, ведущих бизнес в Российской Федерации.

Конфликт на Украине и связанные с ним события привели к пересмотру оценок рисков ведения бизнеса в Российской Федерации в сторону увеличения. Введение экономических санкций в отношении российских граждан и юридических лиц со стороны Европейского Союза, Соединенных Штатов Америки, Японии, Канады, Австралии и других стран, а также ответных санкций, введенных правительством Российской Федерации, привело к увеличению экономической неопределенности, в том

Показатели консолидированного отчета о движении денежных средств следует рассматривать в совокупности с примечаниями на стр. 7-27, которые являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

числе большей волатильности на рынках капитала, падению курса российского рубля, сокращению объема иностранных и внутренних прямых инвестиций, а также существенному снижению доступности источников долгового финансирования. В частности, некоторые российские компании могут испытывать сложности при получении доступа к международному фондовому рынку и рынку заемного капитала, что может привести к усилению их зависимости от российских государственных банков. Оценить последствия введенных санкций и угрозы введения новых санкций в будущем в долгосрочной перспективе представляется затруднительным.

11 марта 2020 года Всемирная организация здравоохранения объявила о том, что распространение новой коронавирусной инфекции приобрело характер пандемии. На мировых рынках стала наблюдаться значительная нестабильность, вызванная данным обстоятельством. Вместе с другими факторами это привело к резкому снижению цен на нефть, фондовых индексов, а также курса российского рубля. В ответ на возникшую угрозу, которую представляет для здоровья населения вирус COVID-19, органами государственной власти Российской Федерации, а так же правительствами других стран, были предприняты масштабные меры по сдерживанию распространения коронавирусной инфекции, включая введение ограничений по пересечению границ Российской Федерации, ограничения на въезд иностранных граждан, а так же рекомендации предприятиям о переводе сотрудников в режим удаленной работы. Данные события могут оказать негативное влияние на экономику в целом и отдельные Российские компании.

Вместе с тем, принимая во внимание текущие операционные и финансовые результаты Группы, а также имеющуюся в настоящее время общедоступную информацию, руководство не ожидает существенного отрицательного влияния пандемии коронавирусной инфекции на финансовое положение и финансовые результаты Группы в краткосрочной перспективе. При этом возможность оценки последствий влияния вируса COVID-19 в среднесрочной и долгосрочной перспективе, в случае возникновения новых волн распространения и ужесточения мер, направленных на сдерживание коронавирусной инфекции, на текущий момент представляется затруднительной.

Руководство продолжает внимательно следить за развитием ситуации и будет принимать необходимые меры для нейтрализации возможного негативного влияния пандемии вируса COVID-19, а также адаптации деятельности Группы с учетом новых рыночных возможностей.

Представленная промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность отражает точку зрения руководства на то, какое влияние оказывают условия ведения бизнеса в Российской Федерации на деятельность и финансовое положение Группы. Фактическое влияние будущих условий хозяйствования может отличаться от оценок их руководством.

2. Основы учета

2.1 Заявление о соответствии МСФО

Промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность за шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г., была подготовлена в соответствии с МСФО (IAS) 34 «Промежуточная финансовая отчетность».

Промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность не содержит всех сведений и данных, подлежащих раскрытию в годовой финансовой отчетности, и должна рассматриваться в совокупности с годовой консолидированной финансовой отчетностью Группы по состоянию на 31 декабря 2019 г.

Учетная политика, принятая при составлении сокращенной промежуточной консолидированной финансовой отчетности, соответствует политике, применявшейся при составлении годовой консолидированной финансовой отчетности Группы за год, закончившийся 31 декабря 2019 г., за исключением принятых новых стандартов, вступивших в силу на 1 января 2020 г. Группа не применяла досрочно какие-либо другие стандарты, разъяснения или поправки, которые были выпущены, но еще не вступили в силу.



2.2 Новые стандарты, интерпретации и поправки, вступившие в силу 1 января 2020

а) Для финансовых периодов, начинающихся 1 января 2020 года или после этой даты, вступили в силу поправки к стандартам, которые применимы к промежуточной финансовой отчетности за период, закончившийся 30 июня 2020 года:

- Поправки к МСФО (IAS) 1 «Представление финансовой отчетности» и МСФО (IAS) 8 «Учетная политика, изменения в бухгалтерских оценках и ошибки» – «Определение существенности»;
- Поправки к МСФО (IFRS 3) «Объединения бизнесов» – «Определение бизнеса»;
- Поправки к ссылкам на «Концептуальные основы» в стандартах МСФО;
- Реформа базовой процентной ставки и ее влияние на финансовую отчетность – Этап 1.

Мы не ожидаем, что эти скорректированные стандарты, выпущенные Советом по МСФО, повлияют на Группу, так как они либо не относятся к деятельности Группы, либо требуют учета, который соответствует ее текущей учетной политике.

2.3 Функциональная валюта и валюта представления отчетности

Статьи, включенные в данную промежуточную сокращенную консолидированную финансовую отчетность каждого из предприятий Группы, измеряются в валюте первичной экономической среды, в которой предприятие функционирует («функциональная валюта»). Функциональной валютой Группы является российский рубль («руб.»). Валютой представления настоящей промежуточной сокращенной консолидированной финансовой отчетности Группы является российский рубль. Все значения округлены до целых тыс. руб., если не указано иное.

2.4 Непрерывность деятельности

Данная промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность подготовлена на основе принципа непрерывности деятельности, который предполагает, что Группа будет реализовывать свои активы и погашать настоящие и будущие обязательства в ходе обычной деятельности, и у нее отсутствует намерение ликвидации или существенного сокращения деятельности.

2.5 Принципы оценки финансовых показателей

Прилагаемая консолидированная финансовая отчетность подготовлена в соответствии с принципом по исторической стоимости, за исключением:

- ❖ долговых финансовых активов, оцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток,
- ❖ долговых финансовых обязательств, отражаемых по амортизированной стоимости;

2.6 Основа консолидации

Консолидированная финансовая отчетность включает финансовые отчетности Компании и ее дочерних компаний на отчетную дату.

Группа обладает контролем над объектом инвестиций в том случае, если она получает или имеет право на получение переменного дохода от объектов инвестиций, а также имеет возможность влиять на этот доход путем осуществления своих полномочий в отношении объекта инвестиций. Контроль Группы над объектом инвестиции достигается только при выполнении всех условий, указанных ниже:

- ❖ Группа имеет полномочия в отношении объекта инвестиции (т.е. имеются существующие права, дающие возможность в настоящее время управлять значимой деятельностью объекта инвестиций);
- ❖ Группа несет риски и имеет права в отношении переменного дохода в связи с участием в объекте инвестиций;
- ❖ Группа имеет возможность использовать свои полномочия в отношении объекта инвестиции, чтобы влиять на свои доходы от объекта инвестиций.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

В случае, когда у Группы имеется менее, чем большинство голосующих или подобных прав, Группа анализирует все уместные факты и обстоятельства, чтобы определить наличие полномочий в отношении объекта инвестиций, включая:

- ❖ договорные условия с другими обладателями голосующих прав в отношении объекта инвестиций;
- ❖ права, возникающие по другим договорам;
- ❖ голосующие права Группы и потенциальные голосующие права.

Группа пересматривает наличие контроля в отношении объекта инвестиций, если факты и обстоятельства указывают на произошедшие изменения в одном или нескольких элементах контроля.

Дочерние компании полностью консолидируются Группой с даты приобретения, представляющей собой дату получения Группой контроля над дочерней компанией, и продолжают консолидироваться до даты потери такого контроля. Финансовая отчетность дочерних компаний подготавливается за тот же отчетный период, что и отчетность материнской компании на основе последовательного применения учетной политики для всех компаний Группы. Все внутригрупповые остатки, доходы и расходы, нереализованные доходы и расходы, а также дивиденды, возникающие в результате осуществления операций внутри Группы, полностью исключаются.

Изменение доли участия в дочерней компании без потери контроля учитывается как операция с собственным капиталом.

Убытки относятся на неконтролирующую долю участия даже в том случае, если это приводит к отрицательному сальдо.

Если Группа теряет контроль над дочерней компанией, она:

- ❖ прекращает признание активов и обязательства дочерней компании (в том числе относящегося к ней гудвилла);
- ❖ прекращает признание балансовой стоимости неконтрольной доли участия;
- ❖ прекращает признание накопленных курсовых разниц, отраженных в капитале;
- ❖ признает справедливую стоимость полученного вознаграждения;
- ❖ признает справедливую стоимость оставшейся инвестиции;
- ❖ признает образовавшийся в результате операции излишек или дефицит в составе прибыли или убытка;
- ❖ переклассифицирует долю материнской компании в компонентах, ранее признанных в составе прочего совокупного дохода, в состав прибыли или убытка.

3. Дочерние и ассоциированные компании

Ниже приведен список контролируемых компаний с указанием доли владения Группы в уставном капитале по состоянию на 31.12.2019 и 30.06.2020, страны инкорпорирования и профили деятельности дочерней компании:

	Характеристика / профиль деятельности	Страна	Процент владения или участия на 30 июня 2020 года	Процент владения или участия на 31 декабря 2019 года
ПАО НПО «Наука»	Материнская компания, научно-производственная деятельность	Россия	100%	100%
ООО «Наука-Энерготех»	Дочерняя компания, научно-производственная деятельность	Россия	50,10%	50,10%
ООО «Лаборатория инноваций НПО «Наука»	Дочерняя компания, научно-производственная деятельность	Россия	49,00%	49,00%



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Все дочерние компании зарегистрированы на территории Российской Федерации. Компания при определении контроля над дочерними компаниями исходила из того, что имеет больше половины прав голоса в компаниях. Неконтролирующая доля участия определена по чистым активам.

Изменения в составе Группы за шесть месяцев, закончившихся 30 июня 2020 года

В течение периода Компания увеличила свой вклад в уставный капитал ООО «Наука-Энерготех» на 31 696 тыс. руб.

Изменения в составе Группы в 2019 году

В 2019 г. Компания увеличила свой вклад в уставный капитал ООО «Наука-Энерготех» на 36 941 тыс. руб.

Ассоциированные компании

Ассоциированными компаниями Группа признает организации, инвестиции в которые (от 20% до 50% в уставном капитале включительно) позволяют оказывать значительное влияние на их деятельность, однако не дают полного контроля.

Группе принадлежит 38,78% в ЗАО «Хамилтон Стандарт-Наука», специализирующейся на разработке и производстве теплообменников для систем кондиционирования воздуха гражданских самолетов.

Участие Группы в ЗАО «Хамилтон Стандарт-Наука» учитывается в промежуточной сокращенной консолидированной финансовой отчетности с использованием метода долевого участия.

По результатам деятельности за шесть месяцев 2020 года ассоциированной компанией Группы была получена прибыль в размере 123 288 тыс. руб., (за 2019 - в размере 309 508 тыс. руб.).

Дивиденды уменьшили стоимость инвестиций в ассоциированную компанию:

дивиденды за 2019 год в сумме 105 878 тыс. руб.;

дивиденды за 6 месяцев 2020 года не выплачивались

Стоимость чистых активов ЗАО «Хамилтон Стандарт-Наука» на 30.06.2020 составляет 2 947 416 тыс. руб., (на 30.06.2020 – 2 947 416 тыс. руб.).

Доля Компании в чистых активах ассоциированной компании на 30.06.2020 составляет 1 143 008 тыс. руб., (на 31.12.2019 - 1 095 196 тыс. руб.) (см. Примечание 19)

4. Чистая выручка от реализации

Чистая выручка от реализации
Выручка от реализации товаров, готовой
продукции, материалов
Выручка от оказания услуг
Выручка по договорам на выполнение
проектно-конструкторских работ
Выручка по договорам сервисного
обслуживания
Доходы от сдачи имущества в аренду
Итого

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
	739 165	740 438
	3 735	1 557
	59 746	21 779
	63 473	149 955
	649	620
	881 327	938 471

5. Себестоимость реализованных товаров, работ и услуг

Изменения в остатках готовой продукции и
незавершенного производства

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
--	-----------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

(106 640)

(64 807)



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	262 280	276 651
Оплата труда	113 247	133 879
Материалы и комплектующие, использованные в производстве	80 170	85 259
Социальное обеспечение	52 349	46 647
Покупные товары и оборудование	39 048	12 174
Профессиональные услуги, услуги субподрядчиков	36 290	37 232
Износ основных средств	32 361	32 234
Электроэнергия и тепло	21 763	15 736
Ремонт и техническое обслуживание	8 663	13 339
Амортизация нематериальных активов	7 681	8 786
Аутстаффинг	4 253	1 167
Транспорт	2 926	3 867
Водоснабжение и канализация	2 146	1 917
Командировочные расходы	1 162	858
Гарантийный ремонт	202	101
Аренда земли и недвижимого имущества	166	80
Аренда транспорта, оборудования и другого движимого имущества	64	102
Страхование и гарантии	784	26
Прочие производственные расходы		
Итого:	558 968	605 249

6. Расходы на продажу

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
	8 914	11 519
Оплата труда	2 399	3 223
Социальное обеспечение	1 388	1 511
Материальные затраты	206	206
Почтовые, канцелярские и офисные расходы	132	1 402
Газ	125	178
Амортизация основных средств	117	47
Транспорт	106	129
Командировочные расходы	49	865
Реклама и маркетинг	15	13
Амортизация нематериальных активов	76	2
Прочие коммерческие расходы		
Итого:	13 526	19 095

7. Общие и административные расходы

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
	106 170	117 622
Оплата труда	28 285	30 928
Социальное обеспечение	18 842	8 008
Износ основных средств		15

17



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

	9 649	8 954
Информационные услуги, услуги ИТ	5 707	3 329
Амортизация нематериальных активов	5 244	4 070
Транспорт	5 192	5 391
Охрана	3 939	3 089
Налоги и сборы, штрафы и пени по налогам	3 906	4 751
Материальные затраты (включая топливо)	3 254	689
Консалтинг	2 620	3 843
Аренда земли и недвижимого имущества		3 843
Аренда транспорта, оборудования и другого движимого имущества	2 608	
Банковские услуги, расчетно-кассовое обслуживание	1 618	2 731
Командировочные расходы	1 567	1 160
Страхование и гарантии	1 542	452
Ремонт и сервисное обслуживание	1 321	1 030
Бухгалтерский учет и аудит	1 320	2 666
Обучение персонала	735	1 682
Вознаграждение директоров	700	102
Прочие расходы	565	1 501
Взносы по участию в профессиональных ассоциациях и союзах	479	479
Почтовые, канцелярские и офисные расходы	328	442
Штрафы, пени и неустойки по хозяйственным договорам	268	1
Электроэнергия и тепло	253	173
Профессиональные услуги	185	5 134
Расходы по хозяйственно-техническому обслуживанию оборудования, эксплуатации зданий и сооружений	163	158
Представительские расходы	160	343
Экологические платежи	105	1 147
Телефон, связь, интернет и прочие коммуникационные расходы	93	1 862
Благотворительность и спонсорская помощь	58	320
Проведение корпоративных мероприятий и праздников	21	432
Юридические, нотариальные услуги	7	83
Водоснабжение и канализация	7	44
Подписка	3	3
Прачечная, уборка, санитарная обработка	-	7 158
Расходы по поиску и найму персонала	-	414
Итого:	206 912	224 751

8. Прочие операционные доходы

Восстановление резерва по сомнительной задолженности
Прочие доходы

За шестимесячный период,
закончившийся 30 июня 2020 г.

За шестимесячный период,
закончившийся 30 июня 2019 г.

26 636
1 093

155
16

18



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Штрафы, пени и неустойки по хозяйственным договорам полученные	646	-
Восстановление резерва по обесценению запасов	519	40
Восстановление резерва по обесценению прочих активов	118	-
Прибыль/убыток от продажи основных средств	14	341
Списание кредиторской задолженности	1	-
Излишки запасов при инвентаризации	-	848
Прибыль/убыток от продажи излишков запасов	-	552
Прибыль/убыток от курсовой разницы	13 538	-
Итого:	42 565	1 935

9. Прочие операционные расходы

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
Прочие расходы	1 605	389
Прибыль/убыток от продажи излишков запасов	203	-
Резерв по сомнительной задолженности	120	24 085
Обесценение (списание) прочих активов	-	936
Прибыль/убыток от курсовой разницы	-	3 060
Итого:	1 927	28 776

10. Финансовые доходы

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
Процентные доходы по займам	4 533	3 711
Процентные доходы (дисконтирование)	538	129
Итого:	5 071	3 840

11. Финансовые расходы

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
Расходы по процентам	7 992	18 956
Расходы по процентам (дисконтирование)	13 012	4 364
Расходы по процентам (финансовая аренда)	7 149	1 947
Итого:	28 153	25 268

12. Расходы по налогу на прибыль

Компоненты начисленного расхода по налогу на прибыль по состоянию на отчетную дату выглядят следующим образом:

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
Налог на прибыль – текущий	745	13 960
Налог на прибыль – отложенный	30 438	(14 555)



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Итого:

31 183

(595)

В 2020 году основная ставка по текущему и отложенному налогу на прибыль для компаний, зарегистрированных в России, составляет 20% (2019 год: 20%).

Ставка налога на прибыль, в части прибыли, зачисляемой в субъект Владимирской области, составляет 13,5%.

Ставка налога на прибыль в части прибыли, полученной от производства и реализации продукции и НИОКР на территории объектов, которым правительством г. Москвы присвоен статус промышленного комплекса, и зачисляемой в субъект г. Москвы, составляет 12,5%.

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 13,5%, и величины налоговой базы, приходящейся на прибыль от производства и реализации продукции и НИОКР на территории объектов, которым Правительством г. Москвы присвоен статус промышленного комплекса, которая облагается по ставке 12,5%.

Ниже представлена сверка между расходом по налогу на прибыль и бухгалтерской прибылью, умноженной на ставку налога на прибыль, действующую в России, за шестимесячный период 2020 и 2019 года:

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
Прибыль до налогообложения	167 289	77 960
Ставка налога	20%	20%
Теоретический налог на прибыль по ставке 20%	33 458	15 592
Постоянные налоговые разницы	(695)	(1 377)
Эффект изменения ставки налога на прибыль	(1 579)	(14 810)
Расходы по налогу на прибыль	31 184	(595)



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

13. Нематериальные активы

	Лицензии	Патент, авторские права	Капитализированные затраты на разработки	Товарные знаки, бренды	Программное обеспечение	НИОКР	Веб-сайты	Прочие нематериальные активы	Итого
Стоимость приобретения									
На 1 января 2019 года	648	10 326	99 556	237	25 442	229 401	819	19	366 448
Поступления			20 765			403			21 168
Выбытия	(648)	(167)	(6 841)	-	(4 395)		-	-	(12 052)
На 30 июня 2019 года	0	10 159	113 480	237	21 047	229 804	819	19	375 564
На 1 января 2020 года	0	8 067	138 713	237	45 188	207 788	819	19	400 831
Поступления		1	18 354	-	-	15 690	-	-	34 045
Модернизация					(1 101)	(44 411)			(45 512)
Выбытия									
На 30 июня 2020 года	0	8 068	157 067	237	44 087	179 067	819	19	389 364
Начисленная амортизация и обесценение									
На 1 января 2019 года	(621)	(4 075)	-	(170)	(9 989)	(82 927)	(103)	(19)	(97 904)
Выбытие активов	621	1 494			6 883				8 998
Амортизационные расходы		(486)		(6)	(4 438)	(34 747)			(39 677)
На 30 июня 2019 года	-	(3 067)	-	(176)	(7 543)	(109 922)	(103)	(19)	(120 830)
На 1 января 2020 года	-	(3 315)	-	(182)	(13 644)	(132 256)	(103)	(19)	(149 519)
Выбытие активов					1 101	29 965			31 066
Амортизационные расходы		(247)		(6)	(7 802)	(30 404)			(38 458)
На 30 июня 2020 года	-	(3 562)	-	(188)	(20 345)	(132 695)	(103)	(19)	(156 911)
Остаточная стоимость									
На 30 июня 2019 года	0	7 092	113 480	61	13 503	119 882	716	0	254 734
На 30 июня 2020 года	0	4 507	157 067	49	23 742	46 372	716	0	232 453



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

14. Основные средства

	Земля	Здания	Сооружения	Машины и оборудование	Транспортные средства	Мебель, офисное оборудование инвентарь	Прочие основные средства	Активы в форме права пользования	Итого
Стоимость приобретения									
На 1 января 2019 года	177	366 223	163 954	525 466	11 940	88 575	1 070	65 704	1 223 109
Поступления	-	-	-	9 704	-	1 340	-	-	11 044
Выбытия	-	-	-	(735)	-	(121)	-	-	(856)
На 30 июня 2019 года	177	366 223	163 954	534 435	11 940	89 794	1 070	65 704	1 233 296
На 1 января 2020 года	177	366 223	166 337	541 639	10 679	91 187	1 070	65 704	1 243 016
Поступления	-	173 567	-	3 957	-	347	-	351 025	1 214 966
Модернизация	-	730 884	157 152	8 717	-	-	-	-	896 753
Выбытия	-	-	(533)	(445)	(148)	(297)	-	-	(1 423)
На 30 июня 2020 года	177	1 270 674	322 956	553 868	10 531	91 237	1 070	416 729	2 667 240
Начисленная амортизация и обесценение									
На 1 января 2019 года	-	(187 722)	(46 106)	(387 967)	(10 587)	(76 587)	(529)	(6 955)	(716 453)
Выбытие активов	-	-	-	580	-	121	-	-	701
Амортизационные расходы	-	(4 490)	(6 165)	(27 257)	(453)	(4 549)	(34)	(2 600)	(45 549)
На 30 июня 2019 года	-	(192 212)	(52 271)	(414 644)	(11 040)	(81 015)	(563)	(9 555)	(761 301)
На 1 января 2020 года	-	(196 646)	(58 196)	(436 558)	(10 150)	(84 113)	(597)	(12 155)	(798 415)
Выбытие активов	-	-	533	445	148	284	-	-	1 410
Амортизационные расходы	-	(9 444)	(8 660)	(19 200)	(255)	(2 658)	(34)	(15 164)	(55 414)
На 30 июня 2020 года	-	(206 090)	(66 323)	(455 313)	(10 257)	(86 487)	(631)	(27 319)	(852 419)
Остаточная стоимость									
На 30 июня 2019 года	177	174 011	111 683	119 790	899	8 779	507	56 149	471 995
На 30 июня 2020 года	177	1 064 584	256 633	98 555	274	4 751	439	389 409	1 814 821

В состав основных средств (группа «Активы в форме права пользования») входят активы, взятые в лизинг и права аренды земли, остаточная стоимость которых на 30.06.2020 составляет 389 409 тыс. рублей (на 31.12.2019 - 53 549 тыс. рублей). По состоянию на 30.06.2020 основные средства Компании обременены залоговыми обязательствами по договорам займов, полученных от Государственной корпорации развития "ВЭБ.РФ", на сумму 858 950 тыс. рублей (на 31.12.2019 - 126 264 тыс. рублей).



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

15. Незавершенное строительство

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Незавершенное строительство	35 682	884 038
Авансы на капитальное строительство и приобретение основных средств	45 360	303 305
Итого:	81 042	1 187 343

16. Аренда

	На 30 июня 2020 года	На 31 декабря 2019 года
<i>Группа активов в форме права пользования</i>		
Права аренды земли - первоначальная стоимость	45 977	45 977
Права аренды земли-накопленная амортизация	(5 550)	(4 922)
Производственное оборудование - первоначальная стоимость	370 752	19 727
Производственное оборудование - накопленная амортизация	(21 770)	(7 233)
Активы в форме права пользования - остаточная стоимость	389 409	53 549
Итого:	389 409	53 549

	На 30 июня 2020		На 31 декабря 2019	
	Будущие минимальны е арендные платежи	Текущая дисконтированна я стоимость	Будущие минимальные арендные платежи	Текущая дисконтированна я стоимость
Будущие минимальные арендные платежи	72 941	40 499	4 114	2 959
Не более года	201 221	139 339	11 266	10 092
От года до пяти лет	82 071	22 545	93 856	22 187
Свыше пяти				
Итого будущих минимальных арендных платежей	356 234	202 383	109 236	35 238
За вычетом финансовых расходов	(153 851)		(73 998)	
Текущая стоимость	202 383		35 238	

17. Долгосрочные займы

тыс. руб.

Долгосрочные займы, выданные
 Депозиты, сроком более 90 дней

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
--	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

3 150



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Физические лица

	2 733	3 826
	2 733	6 976

Итого:

Долгосрочные депозиты размещены в ПАО СБЕРБАНК и Банке ВТБ (ПАО) в рублях со ставками 0,01%-7,6% годовых.

Долгосрчный заем, выдан связанной стороне в рублях со ставкой 5,5% годовых и сроком погашения до 2025 года. Сумма займа отражена по справедливой стоимости, которая была определена путем дисконтирования ожидаемых денежных потоков с использованием преобладающей рыночной процентной ставки по аналогичным финансовым инструментам.

18. Долгосрчные инвестиции

	Доля владения	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
<i>Долгосрчные инвестиции</i>			
Вложения в акции ассоциированных компаний, в т.ч.:		1 143 008	1 095 196
ЗАО «Хамилтон Стандарт-Наука»	38,78%	1 143 008	1 095 196
Вложения в акции третьих сторон:		6	6
Прочие компании		6	6
Итого:		1 143 014	1 095 202

19. Прочие долгосрочные активы

	На 30 июня 2020 года	На 31 декабря 2019 года
Долговые ценные бумаги	-	13 785
Долгосрчные векселя	-	13 785
Итого:		

20. Запасы

	На 30 июня 2020 года	На 31 декабря 2019 года
Запасы	53 486	52 709
Сырье и материалы	156 648	149 774
Покупные полуфабрикаты и комплектующие	1 011	868
Топливо	1 949	2 243
Тара и тарные материалы	175	584
Запасные части	10 574	18 859
Прочие материалы	7 003	6 988
Материалы, переданные в переработку	5 766	4
Стройматериалы	55 379	26 313
Инвентарь и хозяйственные принадлежности	1 133	1 062
Спецоснастка и спецодежда	738 593	545 893
Незавершенное производство	7 879	4 863
Товары для перепродажи	241 839	327 780
Готовая продукция		



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Резерв под обесценение запасов

Итого:

Движение резерва представлено ниже:

	(8 766)	(9 285)
	1 272 668	1 128 655
<hr/>		
	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
На 1 января	9 285	3 205
Движение резерва	(519)	(40)
На 30 июня	8 766	3 165

21. Торговая дебиторская задолженность

	30 июня 30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Торговая дебиторская задолженность		
Торговая дебиторская задолженность - связанные стороны	-	154
Торговая дебиторская задолженность - третьи стороны	1 075 358	869 447
	1 075 358	869 601
Торговая дебиторская задолженность		
Резерв под снижение дебиторской задолженности	(11 786)	(38 302)
	1 063 572	831 299

Итого:

Балансовая стоимость дебиторской задолженности, приблизительно равна справедливой стоимости.

Сумма резерва по дебиторской задолженности установлена руководством на основе определения платёжеспособности конкретных потребителей, тенденций платёжеспособности потребителей, перспектив получения оплаты и погашения задолженности, а также анализа ожидаемых в будущем потоков денежных средств.

Движение резерва представлено ниже:

	За 6 месяцев 2020 года	За 6 месяцев 2019 года
Остаток на 01 января	38 302	6642
Изменение резерва на обесценение	(26 516)	26 168
Остаток на 30 июня	11 786	30 727

22. Авансы, выданные поставщикам

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Авансы выданные поставщикам		82 772
Авансы выданные поставщикам-третьи стороны	88 764	
Авансы по договорам страхования и гарантии - третьи стороны	1 418	-
Итого авансы выданные	90 182	82 772
Резерв по авансам	(318)	(597)
Итого:	89 864	82 175



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

23. Прочая дебиторская задолженность

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Прочая дебиторская задолженность		
Прочая краткосрочная дебиторская задолженность - связанные стороны	15 939	13 725
Прочая краткосрочная дебиторская задолженность - третьи стороны	2 022	2 241
	17 961	15 966
Итого прочая дебиторская задолженность:		
Резерв по сомнительной задолженности – третьи стороны	(135)	(135)
Итого:	17 826	15 831

24. Краткосрочные займы

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Займы выданные		
Депозиты со сроком погашения 91 день	4 960	36 096
Физические лица	2 200	1 000
Итого:	7 160	37 096

Краткосрочный заем в сумме 1000 тыс. рублей выдан в рублях со ставкой 2/3 ключевой ставки ЦБ РФ годовых и сроком погашения в 2020 году.

Краткосрочный заем в сумме 1200 тыс. рублей представляет собой краткосрочную часть займа, выданного в рублях со ставкой 5,5% годовых, и подлежит погашению в 2020 году.

Краткосрочные депозиты размещены в ПАО СБЕРБАНК в рублях со ставкой 3,41% годовых.

25. Краткосрочные векселя

	На 30 июня 2020 года	На 31 декабря 2019 года
Долговые ценные бумаги		
Краткосрочные векселя	13 903	-
Итого:	13 903	-

Простые процентные векселя отражены по справедливой стоимости, которая была определена путем дисконтирования ожидаемых денежных потоков с использованием преобладающей рыночной процентной ставки по аналогичным финансовым инструментам. Срок погашения: июнь 2021 года.

Долговые ценные бумаги (простые процентные векселя) ПАО Сбербанк номинальной стоимостью 15 000 тыс. руб. переданы в залог.

26. Прочие оборотные активы

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Прочие оборотные активы		
Текущие налоги, подлежащие возмещению	2 076	4 203



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Налог на прибыль, подлежащий возмещению	5 724	26
НДС, подлежащий возмещению	89 228	99 470
Проценты к получению - третьи стороны	1 916	3 085
Итого:	99 219	106 784

27. Денежные средства и их эквиваленты

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Денежные средства и их эквиваленты	23	27
Наличные денежные средства	24 897	75 781
Денежные средства на банковских счетах	132 239	182 020
Депозиты до востребования и депозиты со сроком погашения менее 3 месяцев	157 159	257 828
Итого:	157 159	257 828

28. Капитал

Уставный капитал Компании составляет на 30.06.2020 года – 2 358 тыс. руб. (на 31.12.2019 – 2 358 тыс. руб.)

Ниже приведен список основных акционеров Компании и их доля владения в уставном капитале по состоянию на 30 июня 2020 года и 31 декабря 2019 года:

Уставный капитал	Страна	На 30 июня 2020 года		На 31 декабря 2019 года	
		количество обыкновенных акций	процент владения	количество обыкновенных акций	процент владения
Всего выпущенных и полностью оплаченных акций, шт		11 789 500		11 789 500	
Меркулов Е.В.	Россия	3 411 016	28,98%	3 054 046	25,90%
Фильков А.Н.	Россия	2 428 488	20,60%	2 428 488	20,60%
АМГ КАПИТАЛ ЛИМИТЕД	Россия	-	-	1 421 008	12,05%
Кобызев С.О.	Россия	1 249 206	10,60%	1 249 206	10,60%
Татюев А.И.	Россия	945 011	8,02%	898 169	7,62%
Куличик И.М.	Россия	948 941	8,05%	830 491	7,04%
Бялошицкий О.А.	Россия	948 941	8,05%	830 491	7,04%
Прочие акционеры	Россия	1 857 897	16,75%	1 077 601	9,14%

За 6 месяцев 2020 года дивиденды не объявлялись и не выплачивались.

Дивиденды по итогам 2019 года по обыкновенным именным бездокументарным акциям ПАО НПО «Наука» не объявлялись и не выплачивались.

Собственные акции, выкупленные у акционеров

Собственные акции, выкупленные у акционеров, представляют собой акции, которыми владеет Группа. На 30 июня 2020 года Группа владела 546 518 акциями Компании, стоимость выкупа 107 249 тыс. рублей.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

29. Долгосрочные кредиты и займы

В данном примечании представлена информация о договорных условиях привлечения Группой кредитов и займов, которые оцениваются по амортизированной стоимости.

		30 июня	31 декабря	Процентная ставка	Дата погашения	Вид представленного о компании залога	Стоимость залога
		2020 года	2019 года	%			тыс. руб.
Государственная развития "ВЭБ РФ"	корпорация	109 561	123 256	11,15%	2023	Недвижимое имущество. Оборудование	112 325
Государственная развития "ВЭБ РФ"	корпорация	802 092	724 892	Ключевая ставка Банка России + 4%	2026	Недвижимое имущество Выручка по контракту	746 625
Сбербанк ПАО		71 509	0	9,50%	2022	Выручка по контракту	-
Сбербанк ПАО		120 000	92 735	10,60%	2022	Выручка по контракту	-
Сбербанк ПАО		70 000	70 000	10,30%	2023	Выручка по контракту	-
Фонд развития промышленности		152 506	127 855	1%-5%	2023-2024	Банковская гарантия	305 989
Итого:		1 325 668	1 138 738				

Сверка движения финансовых потоков представлена ниже:

Остаток на 1 января 2019 г.	1 022 259
<i>Изменения в связи с денежными потоками от финансовой деятельности</i>	-
Выплата процентов по договорам аренды	(1 947)
Привлечение заемных средств	342 075
Выплаты по заемным средствам (погашение)	(251 466)
Проценты уплаченные	(47 110)
Итого изменений в связи с денежными потоками от финансовой деятельности	41 552
<i>Изменения в связи с неденежными потоками от финансовой деятельности</i>	2 493
Дисконтирование	-
Признаны обязательства по аренде на 01 января 2019	-
Признаны обязательства по аренде	-
Проценты по аренде	20 383
Проценты начисленные	33 384
Проценты начисленные не в расходы	(2 019)
Погашения процентов	(24 580)
Погашения основной неденежные	1 093 471
Остаток на 30 июня 2019 г.	1 258 388
Остаток на 1 января 2020 г.	
<i>Изменения в связи с денежными потоками от финансовой деятельности</i>	(7 149)
Выплата процентов по договорам аренды	383 678
Привлечение заемных средств	(335 802)
Выплаты по заемным средствам (погашение)	(63 213)
Проценты уплаченные	



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

<i>Итого изменений в связи с денежными потоками от финансовой деятельности</i>	(22 486)
<i>Изменения в связи с неденежными потоками от финансовой деятельности</i>	
Признаны обязательства по аренде	370 752
Дисконтирование	(18 560)
Проценты по аренде	7 149
Процентный расход по займам	39 386
Проценты на прочие статьи	24 639
Прочие погашения процентов	(134)
Остаток на 30 июня 2020 г.	1 659 133

30. Прочие долгосрочные обязательства

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Прочие долгосрочные обязательства		
Долгосрочное обязательство по аренде (после одного года, но не позже пяти лет) - третьи стороны	161 884	32 279
	67 652	67 652
Долгосрочные авансы	229 536	99 931
Итого:		

31. Торговая кредиторская задолженность

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Торговая кредиторская задолженность		
Торговая кредиторская задолженность — связанные стороны	6 248	92 885
Торговая кредиторская задолженность — третьи стороны	141 116	39 587
Итого:	147 364	132 472

32. Краткосрочные кредиты и займы

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Кредиты и займы		
Сбербанк ПАО	89 296	92
Физические лица- связанные стороны	15 000	46 571
Итого кредитов и займов:	104 296	46 663
Проценты начисленные	26 787	37 749
Итого:	131 082	84 412



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Краткосрочный заем в сумме 15000 тыс. рублей, получен от связанных сторон в рублях со ставкой 9,5% годовых и сроком погашения в 2020 году.

Краткосрочный кредит в сумме 89 296 тыс. рублей получен в рублях со ставкой 10,0% годовых, и подлежит погашению в декабре 2020 года.

33. Прочие краткосрочные обязательства

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Прочие краткосрочные обязательства		
Текущая часть долгосрочного обязательства по финансовой аренде - третьи стороны	40 499	2 959
Начисленная к уплате заработная плата сотрудникам предприятия	29 275	30 445
Начисленные к выплате дивиденды – третьи стороны	7 199	7 670
	216	-
Прочие краткосрочные обязательства		
Итого:	77 190	41 074

34. Резервы предстоящих расходов и платежей

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Резервы предстоящих расходов и платежей		
Резервы на гарантийный ремонт	7 552	6 390
Резервы по предстоящим отпускам	48 923	35 295
Итого:	56 475	41 685

35. Доходы будущих периодов

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Текущая часть доходов будущих периодов		
Целевое финансирование	35 003	58 339
Итого:	35 003	58 339

36. Задолженность по налогам и сборам

	30 июня 2020 года	31 декабря 2019 года
Задолженность по налогам и сборам		
Налог на прибыль к уплате	95	15 637
НДС к уплате	97 393	102 742
Социальный налог к уплате	17 397	16 203
Налог на имущество к уплате	754	100
Транспортный налог к уплате	11	47



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Земельный налог к уплате	92	92
Подходный налог с физических лиц к уплате	5 272	6 117
Прочие налоги к уплате	15	14
Итого:	121 028	140 952

37. Государственные субсидии

По состоянию на 30 июня 2020 года Компанией была возмещена часть затрат на уплату процентов по кредитам, полученным в государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности» (Внешэкономбанк) на осуществление инвестиционного проекта в сумме 33 301 тыс. рублей.

38. Раскрытие операций со связанными сторонами

В ходе обычной деятельности Группа осуществляет операции со своими связанными сторонами. Операции осуществлялись с ассоциированной компанией (АК), а также с ключевым управленческим персоналом (КУП).

Статьи отчета о финансовом положении, сложившиеся в результате операций со связанными сторонами, выглядят следующим образом:

	На 30 июня 2019 года	На 31 декабря 2019 года
АКТИВЫ		
Долгосрочные векселя (КУП)	-	13 785
Долгосрочные и краткосрочные займы	4 933	-
Долгосрочные инвестиции в акции (АК)	1 143 008	1 095 202
Торговая дебиторская задолженность (АК)	-	154
Прочая краткосрочная дебиторская задолженность (КУП)	15 939	13 725
Проценты к получению (КУП)	275	-
ИТОГО АКТИВОВ	1 164 155	1 122 866
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		
Торговая кредиторская задолженность (АК)	6 248	3 007
Краткосрочные кредиты и займы к уплате (КУП)	15 000	46 571
Начисленные проценты к уплате (КУП)	281	-
ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВ	21 529	49 578

Статьи доходов и расходов отчета о совокупном доходе по операциям со связанными сторонами представлены в таблице ниже:

	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2020 г.	За шестимесячный период, закончившийся 30 июня 2019 г.
Чистая выручка от реализации товаров, работ и услуг (АК)	394	527
Себестоимость реализованных товаров, работ и услуг (АК)	(2 608)	(3 843)

Ключевой управленческий персонал Группы получил 20 972 тыс. рублей в качестве заработной платы в течение шести месяцев отчетного периода, завершившегося 30.06.2020.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Вознаграждение Совету директоров составило 8 000 тыс. рублей

39. Условные обязательства

Контрактные обязательства, выданные гарантии, поручительства

На 30.06.2020 обязательства Группы по договорам залога и поручительства в обеспечение собственных долгосрочных и краткосрочных займов указаны в Примечании 29.

Судебные разбирательства

В течение шести месяцев 2020 и в 2019 году Группа не участвовала в арбитражных процессах. Информации о наличии существенных неурегулированных споров на дату подписания отчетности нет.

40. Управление финансовыми рисками

Деятельности Группы присущи риски. Группа осуществляет управление рисками в ходе постоянного процесса определения, оценки и наблюдения, а также посредством установления лимитов риска и других мер внутреннего контроля. Процесс управления рисками имеет решающее значение для поддержания стабильной рентабельности Группы, и каждый отдельный сотрудник Группы несет ответственность за риски, связанные с его или ее обязанностями. Группа подвержена кредитному риску, риску ликвидности и рыночному риску, который, в свою очередь, подразделяется на риск, связанный с торговыми операциями, и риск, связанный с неторговой деятельностью. Группа также подвержена операционным рискам.

Процесс независимого контроля за рисками не затрагивает риски ведения деятельности, такие, например, как изменения среды, технологии или изменения в отрасли. Такие риски контролируются Группой в ходе процесса стратегического планирования.

Рыночный риск

Рыночный риск – это риск изменения справедливой стоимости или будущих потоков денежных средств по финансовому инструменту вследствие изменения рыночных цен.

Рыночный риск состоит из валютного риска, риска изменения процентных ставок, а также других ценовых рисков. Рыночный риск возникает по открытым позициям в отношении процентных ставок и долевых финансовых инструментов, подверженных влиянию общих и специфических изменений на рынке и изменений уровня волатильности рыночных цен и обменных курсов валют.

Задачей управления рыночным риском является управление и контроль за тем, чтобы подверженность рыночному риску не выходила за рамки приемлемых параметров, при этом обеспечивая оптимизацию доходности, получаемой за принятый риск.

Группа стремится минимизировать возможное отрицательное влияние существенных факторов риска на своё финансовое положение путём применения разумной стратегии управления финансовыми рисками. Руководство Группы анализирует и утверждает принципы управления каждым из рисков, перечисленных ниже.

Риск изменения процентных ставок

Группа осуществляет мониторинг процентных ставок в отношении своих финансовых обязательств. При привлечении новых кредитов или займов Руководство Группы принимает решение, какие ставки – постоянные и переменные будут более выгодными.

Группа управляет своим риском изменения процентных ставок путем сбалансированного портфеля кредитов и займов с фиксированной и плавающей ставкой.

На 30 июня 2020 года приблизительно 45% кредитов имеет фиксированную процентную ставку (на 31.12.2019 - 95%).



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Чувствительность к процентным ставкам

В следующей таблице показана чувствительность к обоснованно возможным изменениям в процентных ставках по займам и кредитам. При условии постоянства остальных переменных, прибыль Группы до налогообложения подтверждена влиянию из-за кредитов с плавающей процентной ставкой следующим образом:

	Увеличение/снижение в базисных пунктах	Эффект на прибыль до налогообложения
На 30 июня 2020		80 209
Рубли	+10	
Рубли	-10	(80 209)
На 31 декабря 2019		72 489
Рубли	+10	
Рубли	-10	(72 489)

Валютный риск

У Группы имеются активы и обязательства, выраженные в нескольких иностранных валютах. Валютный риск возникает в случаях, когда имеющиеся или прогнозируемые активы, выраженные в какой-либо иностранной валюте, больше или меньше по величине имеющихся или прогнозируемых обязательств, выраженных в той же валюте.

Деятельность Группы подвержена незначительному влиянию валютного риска.

В таблице ниже представлены позиции отчетности Группы, выраженные в иностранной валюте и подверженные влиянию изменений обменных курсов, используемых на 30.06.2020 и 31.12.2019.

	На 30 июня 2020 года		
	Денежные финансовые активы	Денежные финансовые обязательства	Чистая балансовая позиция
Доллары США	13 131	12 125	1 006
Евро	14 977	323	14 654

	На 31 декабря 2019 года		
	Денежные финансовые активы	Денежные финансовые обязательства	Чистая балансовая позиция
Доллары США	14 131	618 341	(604 210)
Евро	76 282	7	76 275

Ниже представлен анализ чувствительности прибыли до налогообложения к изменению валютных курсов на +10%:

	На 30 июня 2020 года	На 31 декабря 2019 года
Влияние позиций, выраженных в иностранной валюте, на чистую прибыль/(убыток)		



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Суммы, номинированные в EUR	1 465	7 628
Суммы, номинированные в USD	101	(60 421)
Итого:	1 566	(52 793)

Кредитный риск

Кредитный риск — финансовый риск неисполнения дебитором своих обязательств перед поставщиком товаров или провайдером услуг, то есть риск возникновения дефолта дебитора. В рамках данного определения носителями кредитного риска являются в первую очередь сделки прямого и непрямого кредитования (прямой риск) и сделки купли-продажи активов без предоплаты со стороны покупателя.

Максимальная подверженность кредитным рискам ограничена балансовой стоимостью каждого финансового инструмента на балансе Группы. Максимальный кредитный риск по состоянию на отчетную дату:

	на 30.06.2020 года	на 31.12.2019 года
Позиции, подверженные кредитному риску		
Долгосрочные займы	2 733	6 976
Торговая дебиторская задолженность	1 063 572	831 299
Прочая дебиторская задолженность	17 826	15 831
Краткосрочные займы	7 160	37 096
Краткосрочные векселя	13 903	-
Денежные средства и эквиваленты	157 159	257 828
Итого:	1 262 354	1 149 030

Риск ликвидности

Риск ликвидности — это риск того, что Группа может столкнуться со сложностями в привлечении денежных средств для выполнения своих обязательств. Группа поддерживает необходимый уровень ликвидности с целью обеспечения постоянного наличия денежных средств, необходимых для выполнения всех обязательств по мере наступления сроков их погашения.

Подход Группы к управлению ликвидностью заключается в том, чтобы обеспечить, насколько это возможно постоянное наличие у Группы достаточной ликвидности для выполнения своих обязательств в срок (как в обычных условиях, так и в нестандартных ситуациях), не допуская возникновения неприемлемых убытков или риска ущерба для репутации Группы.

В таблице ниже представлены не дисконтированные финансовые обязательства, по состоянию на 30 июня 2020 года и на 31 декабря 2019 года исходя из не дисконтированных платежей в соответствии с договорными условиями.

На 31 декабря 2019	Балансовая стоимость	Контрактные денежные потоки	Менее 1 года	от года до 5 лет	Свыше 5 лет
Позиции, подверженные риску ликвидности					
Долгосрочные займы к уплате	1 138 738	1 200 873	90 424	1 110 449	-
Прочие долгосрочные обязательства	99 931	165 889	-	93 524	72 365
Торговая кредиторская задолженность	150 156	150 156	150 156	-	-
Прочая кредиторская задолженность	289	289	289	-	-
Краткосрочные займы к уплате	46 663	46 663	46 663	-	-



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Прочие краткосрочные
обязательства

78 823	78 823	78 823	-	-
1 514 600	1 642 693	366 355	1 203 973	72 365

Итого:

На 30 июня 2020

Позиции, подверженные риску
ликвидности

	Балансовая стоимость	Контрактные денежные потоки	Менее 1 года	от года до 5 лет	Свыше 5 лет
Долгосрочные займы к уплате	1 325 668	1 360 152	90 424	210 424	1 059 304
Прочие долгосрочные обязательства	229 536	283 293	-	201 221	82 071
Торговая кредиторская задолженность	147 364	147 364	147 364	-	-
Прочая кредиторская задолженность	189	189	189	-	-
Краткосрочные займы к уплате	131 082	131 082	131 082	-	-
Прочие краткосрочные обязательства	47 915	47 915	47 915	-	-
Итого:	1 881 754	1 969 995	416 975	411 645	1 141 375

41. Справедливая стоимость финансовых инструментов

Справедливая стоимость финансовых активов и обязательств, включенная в промежуточную сокращенную консолидированную финансовую отчетность, представляет собой сумму, на которую может быть обменен инструмент в результате текущей операции между желающими совершить такую сделку сторонами, отличной от вынужденной продажи или ликвидации.

Группа использует следующую иерархию для определения справедливой стоимости финансовых инструментов и раскрытия информации о ней в разрезе моделей оценки:

Уровень 1: цены на активных рынках по идентичным активам или обязательствам (без каких-либо корректировок).

Уровень 2: другие методы, все исходные данные для которых, оказывающие существенное влияние на отражаемую справедливую стоимость, наблюдаются на рынке, либо непосредственно, либо опосредованно.

Уровень 3: методы, в которых используются исходные данные, оказывающие существенное влияние на отражаемую справедливую стоимость, которые не основываются на наблюдаемой рыночной информации.

Реклассификации финансовых инструментов между Уровнями в течение отчетного периода не производилось.

Руководство Группы полагает, что балансовая стоимость финансовых активов и обязательств близка к справедливой стоимости.

В таблице ниже представлен анализ финансовых инструментов, отраженных в отчете о финансовом положении по справедливой стоимости, в разрезе уровней иерархии оценки:

на 30 июня 2020 года	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3
Финансовые активы	-	-	
Долгосрочные займы	-	-	2 733
Долгосрочные инвестиции	-	-	1 143 014
Торговая дебиторская задолженность	-	-	1 063 572
Прочая дебиторская задолженность	-	-	17 826



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Краткосрочные займы	-	-	7 160
Краткосрочные векселя	-	-	13 903
Денежные средства и их эквиваленты	-	157 159	-
Итого:		157 159	2 248 209
Финансовые обязательства			
Долгосрочные кредиты и займы	-	-	1 325 668
Прочие долгосрочные обязательства	-	-	161 884
Торговая кредиторская задолженность	-	-	147 364
Прочая кредиторская задолженность	-	-	189
Краткосрочные кредиты и займы	-	-	131 082
Прочие краткосрочные обязательства	-	-	47 915
Итого:			1 814 102

на 31 декабря 2019 года	1 уровень	2 уровень	3 уровень
Финансовые активы			
Долгосрочные займы	-	-	6 976
Долгосрочные инвестиции	-	-	1 095 202
Прочие долгосрочные активы	-	-	13 785
Торговая дебиторская задолженность	-	-	831 299
Прочая дебиторская задолженность	-	-	15 831
Краткосрочные займы	-	-	37 096
Денежные средства и их эквиваленты	-	257 828	-
Итого:		257 828	2 000 189
Финансовые обязательства			
Долгосрочные кредиты и займы	-	-	1 138 738
Прочие долгосрочные обязательства	-	-	99 931
Торговая кредиторская задолженность	-	-	150 156
Прочая кредиторская задолженность	-	-	289
Краткосрочные кредиты и займы	-	-	46 663
Прочие краткосрочные обязательства	-	-	78 823
Итого:			1 514 600

42. События после отчетной даты

На основании протокола 47 от 02 сентября 2020 года общим собранием акционеров ПАО НПО «Наука» принято решение о согласии на совершение сделки, в совершении которой имеется заинтересованность члена Совета директоров ПАО НПО «Наука» Татуева А.И., являющегося стороной в сделке, условиями которой предусмотрено создание акционерного общества с участием ПАО НПО «Наука» с уставным капиталом 607 373 тыс. рублей, разделенным на 607 373 обыкновенных акций номинальной стоимостью 1000 рублей каждая. Количество акций, подлежащих размещению в пользу ПАО НПО «Наука» - 99 977 штук. ПАО НПО «Наука» оплачивает акции, подлежащие размещению в пользу ПАО НПО «Наука» акциями обыкновенными эмитента ПАО НПО «Наука», номер государственной регистрации 1-01-04440-А, в количестве 546 518 штук и денежными средствами в размере 511 тыс. руб. Рыночная стоимость акций, вносимых ПАО НПО «Наука» в оплату акций при создании акционерного общества - 99 466 тыс. рублей.



ПАО НПО «НАУКА» И ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ
ПРИМЕЧАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СОКРАЩЕННОЙ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ ЗА ШЕСТИМЕСЯЧНЫЙ ПЕРИОД, ЗАКОНЧИВШИЙСЯ 30 ИЮНЯ 2020 ГОДА
(в тысячах российских рублей, если не указано иное)

Согласно письму от 27 августа 2020 года, ассоциированная компания «Хамильтон Стандарт-Наука» объявила о выплате дивидендов за 2019 год. Сумма дивидендов, за минусом налога на прибыль, полученная Группой в сентябре 2020 года, составила 73 095 тыс. рублей.

В сентябре 2020 года, по мировому соглашению, погашено 100% сомнительной дебиторской задолженности компании ОАО «ИФК» («Ильюшин Финанс Ко»).

После отчетной даты Группа заключила новый кредитный договор с ПАО Сбербанк со сроком погашения 30.06.2022 и ставкой - 7,7% годовых, суммой не более 35 000 тыс. рублей

Группа привлекла денежные средства, заключив долгосрочные договора займа со связанными сторонами - физическими лицами, на сумму 17 183 тыс. рублей и годовой процентной ставкой 9,5%.

После отчетной даты иные события, существенно повлиявшие на финансово-хозяйственную деятельность Группы, не имели места.

Настоящая промежуточная сокращенная консолидированная финансовая отчетность утверждена руководством 20 октября 2020 года. От имени руководства отчетность подписали:


Генеральный директор

Меркулов Е.В.

г. Москва




Главный бухгалтер

Маркина Ю.С.

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью
34 (тридцать четыре) листов
Генеральный директор ООО «Машаудит»
Коровин Н.В.

