



НПО НАУКА

Предварительно утвержден
решением Совета директоров
ОАО НПО «Наука»
Протокол от 19.05.2014г. № СД\03-
2014

УТВЕРЖДЕН
решением Общего собрания
акционеров ОАО НПО «Наука»
Протокол от 30.06.2014г. № 36

Открытое акционерное общество Научно-производственное
объединение «Наука»

Годовой отчет по итогам 2013 года

Москва, 2014 г.

1. Информация об Обществе	2
2. Положение Общества в отрасли	3
3. Приоритетные направления деятельности Общества	4
4. Основные события 2013 года	5
5. Финансовые результаты деятельности Общества :	
✓ <i>Краткий обзор финансовых результатов</i>	6
✓ <i>Структура выручки</i>	7
✓ <i>Реализация серийной продукции</i>	8
✓ <i>Реализация НИОКР</i>	9
✓ <i>Послепродажное обслуживание</i>	10
✓ <i>Коммунальные услуги, аренда и прочие доходы</i>	11
✓ <i>Структура расходов</i>	12
✓ <i>Бухгалтерский баланс</i>	13
✓ <i>Анализ статей баланса</i>	14
6. Отчет Совета директоров Общества о результатах деятельности Общества по приоритетным направлениям:	
✓ <i>Строительство серийного завода в Першинском филиале</i>	15-17
✓ <i>Система менеджмента качества</i>	18
✓ <i>Испытательный центр</i>	19
✓ <i>Информационные технологии</i>	20
✓ <i>Персонал</i>	21
✓ <i>ЗАО «Хамильтон Стандарт-Наука»</i>	22
✓ <i>ООО «Лаборатория инноваций НПО «Наука»</i>	23
✓ <i>ООО «Наука-Энерготех»</i>	24
7. Информация об объеме использованных энергетических ресурсов	25
8. Совет директоров Общества	26
9. Отчет о работе Совета директоров	27
10. Исполнительные органы общества(Правление, Генеральный директор)	28
11. Отчет о выплаченных дивидендах по акциям Общества	29
12. Сведения об общем размере вознаграждения лиц, входящих в исполнительные органы и членов Совет директоров	29
13. Акционерам и инвесторам	30
14. Информация о совершенных сделках, признаваемых в соответствии с ФЗ "Об акционерных обществах" крупными сделками и сделками в совершении которых имеется заинтересованность	30
15. Перспективы развития Общества	31
16. Основные факторы риска, связанные с деятельностью Общества	32
17. Информация о соблюдении Кодекса корпоративного поведения	33
18. Контактная информация	34

Полное фирменное наименование (в соотв. с Учред. докум.)	Открытое акционерное общество научно-производственное объединение “Наука”
Сокращенное наименование	ОАО НПО “Наука”
Наименование на английском языке	NPO «Nauka»
Местонахождение Общества	Российская Федерация, 125124, г. Москва, 3-я ул. Ямского поля, владение № 2
Почтовый адрес	125124, г. Москва, 3-я ул. Ямского поля, владение № 2
Сведения о государственной регистрации:	
Номер государственной регистрации	№005.468-РП
Дата регистрации	09.12.1993 г.
Орган, осуществивший регистрацию	Московская регистрационная палата
ОГРН	1027700037420
Код отрасли по ОКВЭД	29.23.1; 33.20.7; 73.10
ОКОГУ	49001
ОКПО	07536712
ОКФС	41
ОКОПФ	47
КПП	774850001
ОКАТО	45277556000
Идентификационный номер (ИНН)	7714005350
Уставный капитал и объявленные акции	составляет 2 357 900 рублей и состоит из 11 789 500 размещенных обыкновенных именных акций номинальной стоимостью 0.20 рубля за акцию. Общество вправе дополнительно выпустить 247.642.000 обыкновенных акций (объявленные акции)

Основные виды деятельности:

Разработка и производство продукции авиационно-космического назначения.

Обособленные подразделения:

- Чкаловская экспериментальная база (ЧЭБ), Московская область, г. Щелково
- Першинский филиал, Владимирская область, Киржачский район, п. Першино.
- Представительство в Украине, город Киев, ул. Академика Туполева, д.8

Дочерние и зависимые общества:

- ООО «Наука-Инвест»
- ООО «Лаборатория инноваций НПО «Наука»
- ООО «Наука-Энерготех»
- ЗАО «Хамильтон Стандарт – Наука»

Номера контактных телефонов:

(495)775-31-10 (495) 775-31-11 (факс)

Адрес страницы в сети «Интернет»: www.npo-nauka.ru

Адрес электронной почты: info@npo-nauka.ru

Со дня основания ОАО НПО «НАУКА» является одним из ведущих российских предприятий авиационно-космической отрасли и крупнейшим производителем систем жизнеобеспечения самолетов, вертолетов и космических пилотируемых кораблей.

Основным видом деятельности Общества являются разработка, испытание и производство систем кондиционирования воздуха, систем автоматического регулирования давления летательных аппаратов, систем жизнеобеспечения космических аппаратов и входящих в них агрегатов.

Системами и изделиями ОАО НПО "Наука" снабжены практически все российские самолеты и обитаемые космические объекты. По конструкторской документации Общества изготавливаются отдельные агрегаты, блоки и устройства заводами России, Азербайджана, Казахстана, Армении и Украины. Изделия Общества эксплуатируются в составе гражданских и военных самолетов и вертолетов в 26 странах мира.

Основными конкурентными преимуществами ОАО НПО «Наука» являются:

- ✓ **Многолетний накопленный опыт создания систем жизнеобеспечения**
- ✓ **Сильное конструкторское бюро, наличие уникальных разработок и технологий**
- ✓ **Наличие стратегического партнера – UTC Aerospace Systems, крупнейшего в мире поставщика авиационных систем и компонентов, мирового лидера в области создания систем жизнеобеспечения**
- ✓ **Сильная команда менеджеров и профессионализм персонала**

Миссия Общества - мы заботимся о комфорте человека в полете, создавая системы жизнеобеспечения летательных аппаратов для использования их в любых климатических условиях планеты и космического пространства

Советом директоров Общества утверждена Стратегия развития на 2010-2014 гг.

Стратегическими целями Общества в период с 2010 по 2014 г. являются:

- повышение стоимости Общества
- увеличение доли Общества на внутреннем рынке и создание условий для выхода на мировой рынок

Для достижения стратегических целей Общество предполагает реализацию следующих задач:

- ✓ позиционирование Общества на рынке как интегратора систем жизнеобеспечения
- ✓ создание эффективной производственной базы, обеспечивающей выпуск ключевой продукции для Общества
- ✓ размещение акций на фондовой бирже
- ✓ развитие партнерства с UTC Aerospace Systems
- ✓ сотрудничество с ведущими мировыми и российскими компаниями с целью интеграции инновационных решений в процесс изготовления продукции
- ✓ реализация стратегии лидерства по издержкам
- ✓ проведение сертификации Общества по международным авиационным стандартам
- ✓ осуществление сделок M&A
- ✓ освобождение и продажа части имущественного комплекса

- 24.Янв** Дочернему обществу ОАО НПО «Наука» – ООО «Наука-Энерготех» присвоен статус Участника Центра разработки и коммерциализации новых технологий «Сколково»
- 21-23.Янв** ОАО НПО «Наука» успешно прошло контроль СК «СОЮЗСЕРТ» (РОСС.RU.0001.040500) на соответствие системы менеджмента качества (СМК) требованиям ГОСТ Р ИСО 9001, стандартов СРПП ВТ, включая ГОСТ РВ 15.002, Положения РК-98
- 12.Мар** ОАО НПО «Наука» выбрано в качестве соисполнителя по разработке систем для вертолета КА-62
- 25.Мар** Рейтинговое агентство «Эксперт РА» подтвердило рейтинг кредитоспособности компании НПО «Наука» (ОАО) на уровне А+ (очень высокий уровень кредитоспособности). Прогноз «стабильный».
- 09.Апр** Общество получило лицензию Министерства промышленности и торговли Российской Федерации на осуществление разработки, производства, испытания и ремонта авиационной техники
- 30.Апр** ОАО НПО «Наука» совместно с Московским энергетическим институтом признаны победителями открытого публичного конкурса по отбору организаций на право получения субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства
- 20.Май** Общество получило лицензию Федеральной службы по оборонному заказу на осуществление разработки, производства, испытаний, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники
- 29.Авг** Реализован проект по созданию участка климатических испытаний в ЧО ИЦ (ЧЭБ), включающий в себя перемещение и модернизацию испытательного климатического оборудования. Освобожден корпус №1 1-ой территории общества
- 27.Авг - 01.Сен** ОАО НПО «Наука» приняло участие в Международном авиационно-космический салоне МАКС-2013
- 19.Сен** ОАО НПО «Наука» подтвердило действие сертификата соответствия требованиям стандарта AS 9100 Rev C по результатам проведенного надзорного аудита представителями «Бюро Веритас Сертификейшн Русь»
- 20.Сен** Общество получило лицензию ФСБ на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну
- 21. Ноя** Система кондиционирования воздуха для вертолета Ка-52, разработанная ОАО НПО «Наука» успешно прошла наземные и летные испытания
- 11.Дек** **В Першинском филиале Общества введен в эксплуатацию новый участок цеха по производству электронной продукции**
- 27.Дек** ОАО НПО «Наука» вступило в Территориальное объединение работодателей Московской Конфедерации промышленников и предпринимателей (работодателей) в Северном административном округе г. Москвы (ТОР МКПП(р) САО)

Показатель	2013 год	2012 год
Выручка, тыс.руб.	1 285 420	1 080 422
Прибыль от реализации, тыс.руб.	363 480	350 125
EBITDA, тыс.руб.	71 472	95 894
Чистая прибыль, тыс.руб.	433	27 120
Рентабельность прибыли от реализации, %	28,28%	32,41%
EBITDA margin, %	5,56%	8,88%
Рентабельность чистой прибыли, %	0,03%	2,51%
Оборачиваемость активов	0,74	0,68
ROA, %	0,02%	1,72%
ROE, %	0,05%	3,05%
Прибыль на акцию, руб./акция	0,04	2,30
Выручка на одного сотрудника, тыс. руб./чел.	1 046	869

В 2013 г. выручка увеличилась по сравнению с 2012 г. на 19%. Рост выручки произошел по следующим видам деятельности:

- ✓ реализация серийной авиационной продукции - на 185,8 млн. руб.
- ✓ реализация НИОКР - на 34,5 млн. руб.
- ✓ аренда и прочие доходы – на 14,7 млн. руб.
- ✓ предоставление коммунальных услуг - на 0,48 млн. руб.

Снижение выручки произошло по виду деятельности "Послепродажное обслуживание" – на 30,6 млн. руб.

Сальдо денежных потоков от текущих операций выросло на 124,8 млн. руб. (с 30,4 млн. руб. в 2012 г. до 155,2 млн. руб. в 2013 г.)

Снижение прибыли и всех производных от нее коэффициентов рентабельности связано с увеличением доли продукции поставляемой по ГОЗ (с 54% в 2012 г. до 63% в 2013 г.). Также значительное влияние на сокращение прибыли оказал рост накладных расходов.

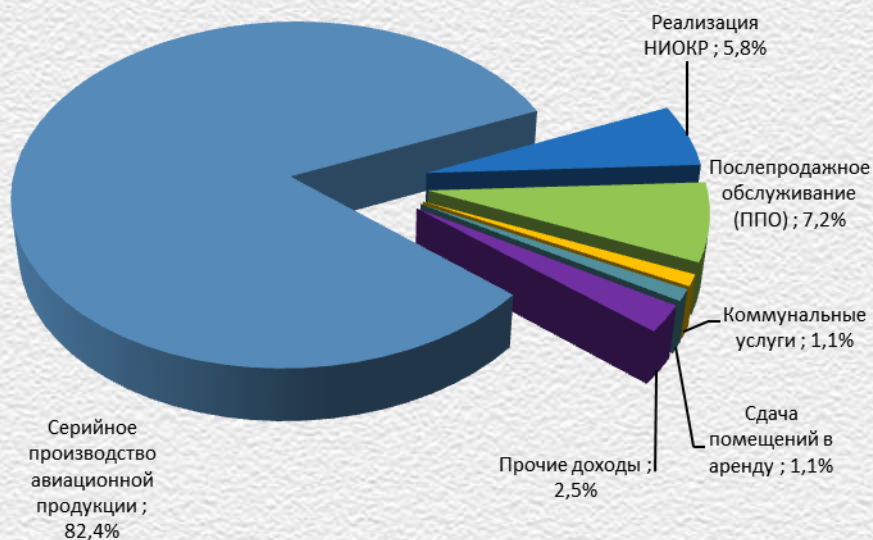
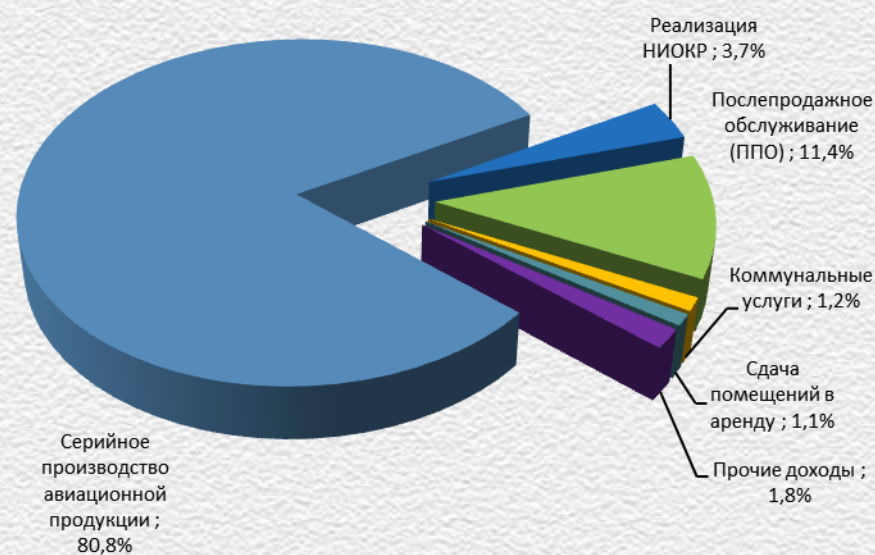
Валюта баланса выросла по итогам 2013 г. на 15,1% (по итогам 2012 г. – на 5,3%) или 244,2 млн. руб. Основными источниками роста стали авансы, полученные от покупателей и государственная субсидия.

Средняя задолженность перед банком увеличилась со 133,1 млн. руб. в 2012 г. до 171,9 млн. руб. в 2013 г. При этом задолженность по кредитам, полученным на конец 2012 составляла 189,9 млн. руб., а на конец 2013 гг. совокупный размер кредитного портфеля сократился и составляет 165,5 млн. руб.

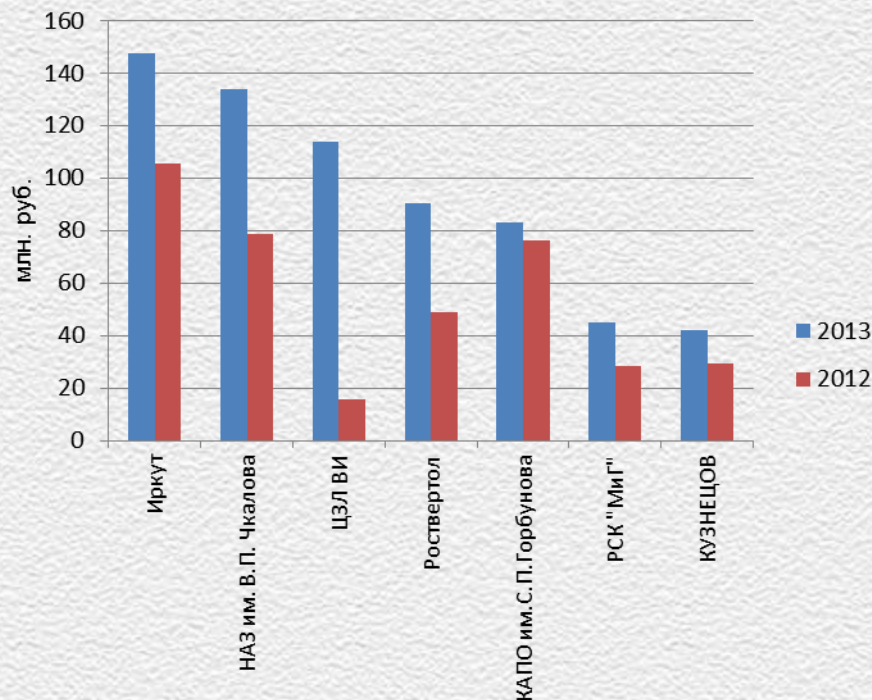
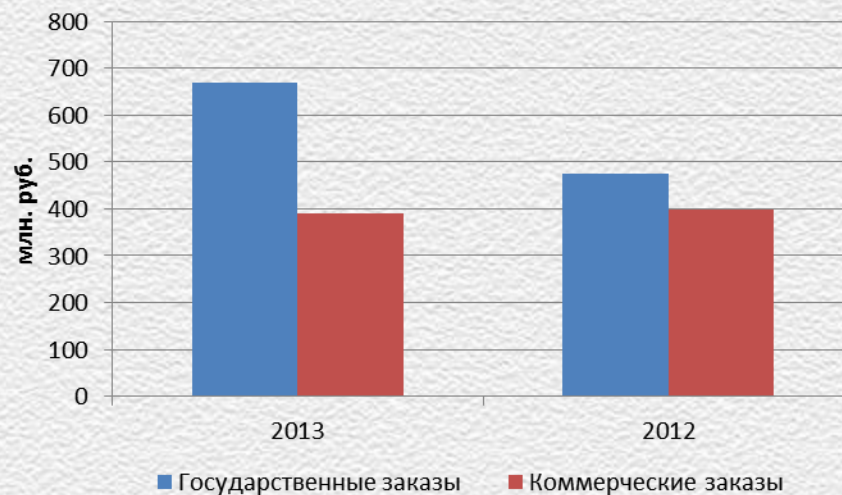
Увеличение средней задолженности по кредитам обусловлено в основном увеличением объема инвестиций на 86,6 млн. руб. по сравнению с 2012 г.

Показатели ликвидности, несмотря на снижение в 2013 г., находятся на достаточном уровне, риски кредиторов Общества минимальны.

Показатель, тыс. руб.	Факт		Отклонение	
	2013 год	2012 год	абсолютн.	относит.
Итого выручка	1 285 420	1 080 422	204 998	18,97%
Серийное производство авиационной продукции	1 058 678	872 870	185 808	21,29%
Реализация НИОКР	74 145	39 612	34 533	87,18%
Послепродажное обслуживание (ППО)	93 067	123 648	-30 581	-24,73%
Коммунальные услуги	13 846	13 366	480	3,59%
Сдача помещений в аренду	13 941	11 673	2 267	19,42%
Прочие доходы	31 743	19 252	12 491	64,88%

Структура выручки в 2013 году

Структура выручки в 2012 году


Наибольшую долю в выручке 2013г., как и в 2012 г. занимает реализация серийной авиационной продукции, её увеличение в 2013 г. связано в основном с увеличением объема продукции, поставляемой в рамках ГОЗ

Выручка по основным контрагентам

**Соотношение коммерческих и
государственных заказов**


В 2013 году возросла выручка по основным контрагентам. Увеличился как объем выпуска продукции, так и портфель заказов, при сохранившейся тенденции роста доли выручки по государственному оборонному заказу. Данная тенденция явилась следствием продолжения реализации Государственной программы вооружения (ГВП-2020), при снижении доли гражданской и экспортной продукции.

Увеличение доли ГОЗ в выручке Общества отрицательным образом сказывается на показателях рентабельности в связи с государственным регулированием цен на продукцию, поставляемую в рамках ГОЗ.

Общество прогнозирует дальнейшее увеличение объемов продаж серийной авиационной продукции в период 2014-2016 гг. при сохранении существующей доли поставок в рамках ГОЗ. Данный рост планируется обеспечить за счет повышения производительности труда, роста численности основных производственных рабочих и объема услуг межзаводской кооперации.

Тип НИОКР	Доход 2013, тыс. руб.	Доход 2012, тыс. руб.	Отклонение, тыс. руб.
НИОКР по самолетной тематике	29 052	29 145	-93
НИОКР по вертолетной тематике	29 831	8 221	21 610
НИОКР по спец.тематике	12 102	100	12 002
Прочие работы научно-технического характера	3 161	2 146	1 015
Итого	74 145	39 612	34 533

В 2013 году Общество начало осуществление новой маркетинговой стратегии в области НИОКР. Она направлена на заключение договоров, имеющих наибольшую вероятность дальнейшего серийного выпуска разрабатываемых изделий (новые договоры по вертолетной тематике), а также договоров в рамках реализации ГПВ-2020 (разработка ремонтной документации на боевую технику, на модернизацию боевой техники), что привело к значительному росту выручки от реализации НИОКР.

Выручка в 2013 г. увеличилась за счет:

1. Заключение договоров с ОАО "Камов" по разработке ряда систем для вертолетов Ка-62 и Ка-52К и закрытия первых этапов данных договоров
2. Выполнения работ по новым заключенным договорам ОКР по спецтематике
3. Завершения этапов работ по договору с ОАО "Туполев" по теме "Ту-214ОН"

В 2014-2015гг. планируется исполнение уже заключенных договоров, а также участие в тендерах с целью заключения новых договоров на проведение НИОКР в рамках модернизации и разработки изделий для гражданской авиации и в рамках ГОЗ. Общество планирует дальнейший рост выручки от реализации НИОКР в период 2014-2015 гг.

Контрагент	Факт 2013г.	Факт 2012г.	Откл.
Ремонты, выполняемые в рамках ГОЗ	26 530	17 723	8 807
Авиастар-СП	7 914	4 077	3 838
КАПО им.С.П.Горбунова	5 872	3 208	2 665
325 АРЗ	2 680	2 556	124
20 АРЗ	2 166	2 911	-745
Прочие контрагенты	7 897	4 972	2 925
Ремонты по коммерческим заказам	66 537	105 925	-39 388
ИФК Техник	12 360	18 222	-5 862
СЦ АЭРОПУЛ	11 625	3 786	7 839
Авиакомпания "Волга-Днепр"	11 184	22 562	-11 378
Авиасистемы логистик	6 721	5 108	1 613
Авком	5 254	0	5 254
РЕДВИНГС	3 825	4 500	-675
Прочие контрагенты	15 568	51 747	-36 180
ИТОГО	93 067	123 648	-30 581

Снижение выручки по послепродажному обслуживанию и ремонту в 2013 году по отношению к 2012 году составило 24,73%, основными причинами явились:

1. Недостаток производственных мощностей в связи с загрузкой по выпуску серийной авиационной продукции в рамках ГОЗ
2. Снижение объемов ремонтов по коммерческим заказам, по причине сокращения эксплуатационного парка гражданской авиации
3. Увеличение объемов ремонтов по ГОЗ при незначительном (по сравнению с 2012 годом) росте цен на произведенные работы

В 2014 г. Общество планирует рост выручки от послепродажного обслуживания и ремонта, в том числе за счет роста производственной мощности и увеличения объемов работ по продлению сроков службы

Статья дохода	2013 г. тыс.руб.	2012 г. тыс.руб.	Отклонение, тыс. руб.
Доходы от предоставления коммунальных услуг, в т.ч.:	13 846	13 366	480
<i>Доходы от предоставления услуг подачи тепловой энергии</i>	<i>11 564</i>	<i>11 044</i>	<i>519</i>
<i>Доходы от предоставления услуг подачи воды</i>	<i>251</i>	<i>260</i>	<i>-9</i>
<i>Доходы от предоставления услуг подачи электроэнергии</i>	<i>2 031</i>	<i>2 062</i>	<i>-31</i>
Доходы от сдачи помещений в аренду:	13 941	11 673	2 267
Прочая деятельность	31 743	19 252	12 491

Увеличение доходов от сдачи помещений в аренду связано с увеличением арендной ставки и высвобождением ряда дополнительных помещений.

Рост доходов от прочей деятельности связан с рядом договоров по оказанию услуг, сопутствующих основным видам деятельности (входной контроль изделий, услуги испытательного центра и т.д.)

Показатель	2013	2012	Отклонение		Структура расходов	
			абсолютн.	относит.	2013	2012
Себестоимость продаж	921 940	730 297	191 643	26,24%	73,34%	70,82%
Коммерческие расходы	20 487	20 121	365	1,82%	1,63%	1,95%
Управленческие расходы	298 356	268 428	29 929	11,15%	23,73%	26,03%
Проценты к уплате	16 283	12 353	3 930	31,82%	1,30%	1,20%
Итого расходы	1 257 067	1 031 199	225 868	21,90%	100,00%	100,00%

- 1. Себестоимость.** Абсолютное увеличение себестоимости продаж вызвано ростом выручки по серийной продукции и НИОКР. Рост себестоимости составил 26% относительно 2012 года, а рост выручки составил 19%. Данный дисбаланс вызван как увеличением затрат на ФОТ, страховые взносы, материалы и комплектующие, так и отставанием темпов роста выручки в стоимостном выражении от темпов роста объемов реализации в натуральном выражении (в нормо-часах) за счет увеличения доли поставок в рамках ГОЗ.
- 2. Коммерческие расходы.** Незначительное увеличение коммерческих расходов произошло за счет роста в 2013 году затрат на участие в выставках и салонах.
- 3. Управленческие расходы.** Увеличение расходов произошло за счет роста ФОТ управленческого персонала на 18%, при этом доля управленческих расходов сократилась с 26% до 23,7%.
- 4. Проценты к уплате.** Рост затрат по данной статье связан с увеличением среднего кредитного портфеля Общества, изменившегося за счет увеличения объемов инвестиционных вложений. Средняя задолженность перед банком увеличилась с 133,1 млн. руб. в 2012 г. до 171,9 млн. руб. в 2013 г. или на 29,1%. В 2013 г. Общество использовало кредитные линии в ОАО «Транскредитбанк», ОАО «Уралсиб» и ОАО «Сбербанк России» с суммарным лимитом 300 млн. руб. Максимальный уровень задолженности составил 241 млн. руб. (ноябрь).

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2013 г.	На 31 декабря 2012 г.	На 31 декабря 2011 г.
АКТИВ				
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
Нематериальные активы	1110	12 358	8 968	7 988
Результаты исследований и разработок	1120	23 389	21 582	8 681
Основные средства	331200	331 200	299 960	312 627
Финансовые вложения	1150	126 701	112 502	112 502
Отложенные налоговые активы	1160	29 905	16 245	15 023
Прочие внеоборотные активы	1170	110 863	55 774	32 705
Итого по разделу I	1100	634 416	515 031	489 526
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
Запасы	1210	883 021	781 407	729 169
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	0	707	26
Дебиторская задолженность	1230	228 870	265 457	267 483
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	-	-	-
Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	15 405	921	12 218
Прочие оборотные активы	1260	102 550	56 493	40 627
Итого по разделу II	1200	1 229 846	1 104 985	1 049 523
БАЛАНС	1600	1 864 262	1 620 016	1 539 049
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	61 126	61 128	61 134
Добавочный капитал (без переоценки)	1350	-	-	-
Резервный капитал	1360	354	354	354
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	837 386	839 450	813 208
Итого по разделу III	1300	901 224	903 290	877 054
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
Заемные средства	1410	-	-	-
Отложенные налоговые обязательства	1420	40 705	25 922	28 309
Оценочные обязательства	1430	-	-	-
Прочие обязательства	1450	-	-	-
Итого по разделу IV	1400	40 705	25 922	28 309
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
Заемные средства	1510	165 501	189 980	161 600
Кредиторская задолженность	1520	676 109	462 565	432 155
Доходы будущих периодов	1530	39 460	-	-
Оценочные обязательства	1540	35 089	33 115	35 140
Прочие обязательства	1550	6 174	5 144	4 792
Итого по разделу V	1500	922 333	690 804	633 687
БАЛАНС	1700	1 864 262	1 620 016	1 539 049

В 2013 году валюта баланса Общества выросла на 15,1% или 244,2 млн. руб. Основными ресурсами увеличения валюты баланса выступили рост авансов от покупателей на 178,1 млн. руб. и получение субсидии в размере 39,4 млн. руб. Большая часть ресурсов была направлена на увеличение оборотных активов (рост незавершенного производства – 82,2 млн. руб., рост запасов сырья и материалов – 35,9 млн. руб.), а также внеоборотных активов (капитальные вложения в основные средства выросли на 31,2 млн. руб., расходы по незаконченным научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам – на 40,7 млн. руб.).

По итогам 2013 года доля краткосрочных обязательств в структуре пассива выросла на 7%, что привело к существенному изменению соотношения собственного капитала и долгосрочных и краткосрочных обязательств (коэффициент финансирования). Данный показатель снизился с 1,26 в 2012 году до 0,94 в 2013 году, вплотную приблизившись к отраслевому нормативу. Структура активов изменилась незначительно, доля внеоборотных активов в 2013 году выросла до 34,0% против 31,8% в 2012 г.

Кредиторская задолженность в 2013 году увеличилась на 46,2%. При этом значительных изменений в структуре кредиторской задолженности не произошло. Как и в 2012 году, в 2013 году наибольшую долю занимают авансы полученные (82,2% в 2013 году, 81,7% в 2012 году). При этом сумма авансов, полученных от покупателей, выросла почти в 1,5 раза на конец 2013 г. относительно суммы на конец 2012г.

Общество в достаточной степени обеспечено собственными оборотными средствами (СОС) для текущей деятельности, но их величина сократилась на 31,3% и составила 266,8 млн. руб. Доля оборотных средств, финансируемая за счет собственных средств сократилась с 35,1% в 2012 г. до 21,7% в 2013 г., что свидетельствует о имеющей тенденцию к снижению, но достаточном уровне финансовой устойчивости предприятия (min-10%).

Объем инвестиционных вложений увеличился в 2013 г. по сравнению с 2012 г. на 86,6 млн. руб. и составил 156,4 млн. руб. Основные направления инвестиций: приобретение активов (64,4 млн. руб., в т.ч.: производственные машины и оборудование – 27,3 млн. руб., программное обеспечение – 14,9 млн. руб., офисное оборудование и вычислительная техника – 6,6 млн. руб.), новое строительство (28,3 млн. руб.), модернизация и реконструкция (24,3 млн. руб.), прочие инвестиции (39,4 млн. руб. - авансы по проекту Министерства образования РФ "Создание комплекса электрооборудования для повышения надежности и электробезопасности персонала при производстве оперативных переключений").

Показатели ликвидности компании находятся на достаточном уровне - коэффициент общей ликвидности (соотношение оборотных активов и краткосрочных пассивов) равен 1,33 (риски кредиторов предприятия минимальны). Невысокую величину рисков возникновения неплатежеспособности подтверждают и другие показатели: доля краткосрочных обязательств в пассивах менее 50%, доля собственного капитала в оборотных активах составляет 21,7%.

Основные события проекта в 2013 г.



Строительство нового производственного корпуса:

- ✓ Завершено проектирование нового производственного корпуса, начало строительства отложено до привлечения долгосрочного финансирования проекта. В 2013-2014 гг. Общество фокусируется на модернизации и перемещении производственных процессов с территории на ул. Юннатов в существующие площади Першинского филиала



Модернизация существующих площадей:

- ✓ Организовано проведение типовых испытаний алюминиевых теплообменников с использованием вакуумной пайки в печи IPSEN
- ✓ Завершена реконструкция помещений и организовано производство электронных блоков
- ✓ Выполнены строительно-монтажные и ремонтные работы для организации заготовительно-складского участка в г.Киржач.





Основные события проекта в 2013 г.

Модернизация существующих площадей:

- ✓ Проведена реконструкция и оборудование ангара для хранения штамповочной оснастки
- ✓ Проведена подготовка помещения кузнечно-прессового участка к проведению реконструкции с целью перемещения и организации штамповочного производства
- ✓ Завершено создание оптоволоконного канала связи
- ✓ Выполнены работы по модернизации объектов транспортной инфраструктуры Першинского филиала (строительство дорог, подъездных путей и других объектов).



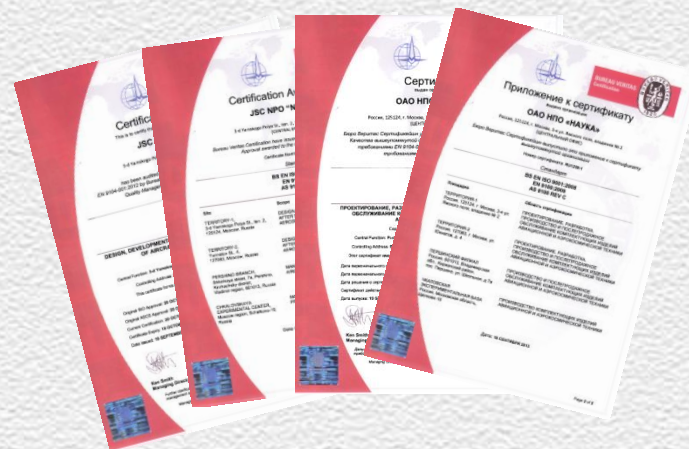
Текущий статус



- ✓ Ведется реконструкция здания кузнечно-прессового участка для перемещения и организации штамповочного производства.
- ✓ Выполняются по графикам типовые испытания алюминиевых и стальных теплообменников с использованием вакуумной пайки в печах IPSEN и SECO WARWICK
- ✓ Проводятся работы по реконструкции корпуса для организации производства теплообменников
- ✓ Проводится освоение и перемещение производства электронной продукции из г.Москва (ул. Юннатов) на новую производственную площадку в Першинском филиале
- ✓ Проводится перемещение складских запасов из помещений, расположенных в г. Москва (ул. Юннатов), на реконструированные площади в г. Киржач
- ✓ Ведутся работы по оснащению оборудованием штамповочного и заготовительного производства.
- ✓ Ведутся работы по созданию ИТ-инфраструктуры на производственных объектах Першинского филиала

В 2013 г. СМК Общества была подвергнута двум инспекционным аудитам со стороны ОС «СОЮЗСЕРТ» на соответствие требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 и ГОСТ РВ 0015-002-2012, РК-11, а также надзорному аудиту компанией "Бюро Веритас Сертификейшн Русь" (BUREAU VERITAS Certification) на соответствие требованиям международного авиационного стандарта AS 9100 Rev C.

- ✓ **09 апреля 2013 г.** Общество получило лицензию Министерства промышленности и торговли Российской Федерации на осуществление разработки, производства, испытания и ремонта авиационной техники с бессрочным действием
- ✓ **20 мая 2013 г.** Общество получило лицензию Федеральной службы по оборонному заказу на осуществление разработки, производства, испытаний, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники с бессрочным действием
- ✓ **19 сентября 2013 г.** по результатам проведенного надзорного аудита представителями «Бюро Веритас Сертификейшн Русь» Общество подтвердило действие сертификата соответствия требованиям стандарта AS 9100 Rev C
- ✓ В рамках проведения **03-06 декабря 2013 г.** второго инспекционного аудита представителями ОС «СОЮЗСЕРТ» Общество получило сертификаты соответствия **новым версиям ГОСТ ISO 9001-2011 и ГОСТ РВ 0015-002-2012, РК-11** и расширение области действия сертификата соответствия на деятельность **по утилизации ВВТ**

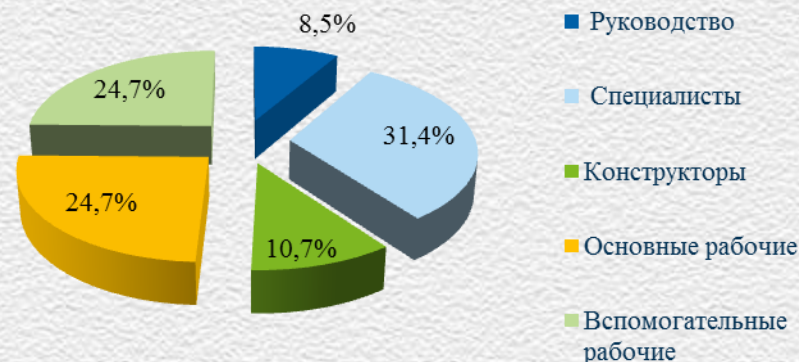
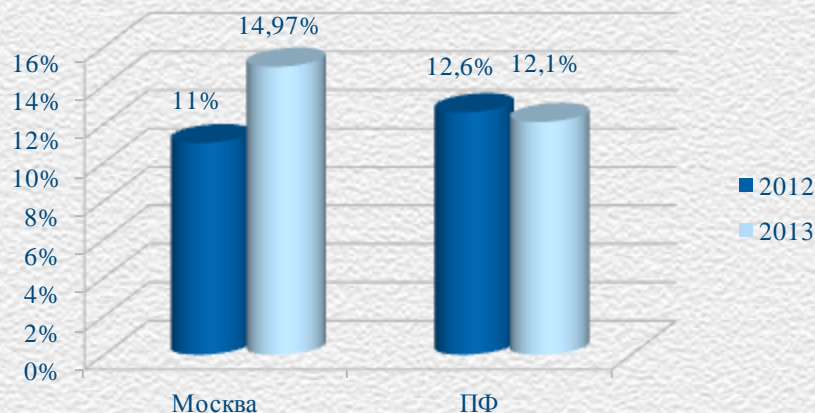


- ✓ Проведены работы по подготовке ИЦ ОАО НПО «Наука» к аккредитации на соответствие требованиям ГОСТ ИСО МЭК 17025-2009, ПАЛ-94, МР-2010, с учетом требований РДВ 319.02.70-08. Работа комиссии АР МАК запланирована на май 2014г.
- ✓ В рамках проекта по созданию участка климатических испытаний в Чкаловском отделении Испытательного Центра модернизированы и введены в эксплуатацию 4 единицы испытательного оборудования, закуплены 2 единицы нового оборудования. Освобожден один из корпусов на 3-й ул. Ямского Поля. Завершение проекта запланировано на май 2014 г.
- ✓ Начаты работы по проекту «Модернизация бокса №18» – пилотного проекта, реализуемого для определения решений при строительстве и модернизации испытательных боксов в Першинском филиале и Чкаловском отделении Испытательного центра. Завершение проекта планируется в июне 2014 года.



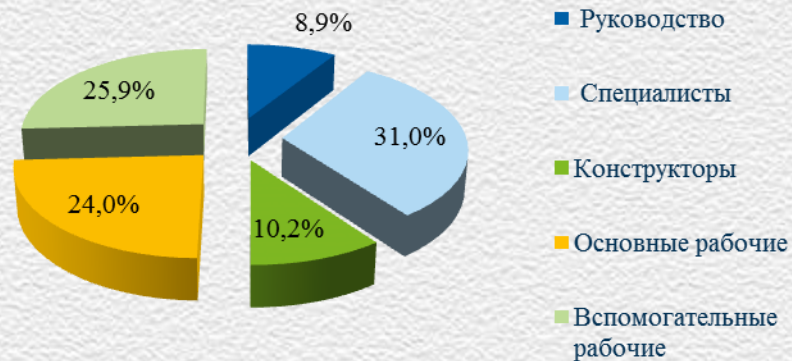
- ✓ Организованы выделенные каналы связи между площадками Общества. Данное решение позволило обеспечить прямую передачу данных вне зависимости от географического расположения объектов и использовать централизованные решения, подчиняющиеся единым правилам настройки и обслуживания.
- ✓ Реализована система корпоративной инвентаризации программно-аппаратных средств на базе ПО «Lansweeper», которое позволяет автоматизировать оценку состояния парка компьютеров, лицензионность и версию программного обеспечения, с помощью компоненты штрих-кодирования системных блоков автоматически учитывать технические параметры установленного оборудования и его состав
- ✓ Введено в эксплуатацию 67 новых автоматизированных рабочих мест, отвечающих современным требованиям 3D-проектирования, что позволило перевести всю группу 3D-проектирования на новую версию CAD-системы Solid Edge ST6
- ✓ В испытательном центре введена в промышленную эксплуатацию Система имитации функциональных параметров построенная на базе оборудования ООО НПКФ «ДЭЙТАМИКРО» (Россия) и BeckhoffAutomationGmbH (Германия). Система представляет собой комплексное решение на основе станда управления и графической станции с 8-ми мониторным фреймом

	2013	2012
Среднесписочная численность, чел.	1 229	1 230
Москва	875	887
Першинский филиал	354	343
Средняя заработная плата, руб.	40 216	35 653
Москва	46 323	40 692
Першинский филиал	25 121	22 412
Выручка на одного сотрудника, руб.	1 046	872

Структура персонала в 2013 г.

Текучесть персонала


Увеличение текучести персонала связана с ростом числа увольнений работников пенсионного возраста – 42% уволенных.

Структура персонала осталась практически неизменной, незначительно выросло количество конструкторов и основных производственных рабочих.

Структура персонала в 2012 г.


Основные достижения 2013 г.

- ✓ Рост выручки с 16,1 млн. долл. по итогам 2012 г. до 22,5 млн. долл. (увеличение на 39,75%) по итогам 2013г.
- ✓ Увеличение объемов производства до 300 изделий в месяц (в 2012г – 160 изделий в месяц)
- ✓ Завершен перевод из UTC Aerospace Systems на производственную площадку в г. Кимры наиболее массовых программ по производству теплообменников
- ✓ Завершен процесс перевода пайки алюминиевых теплообменников из г. Москвы на производственную площадку в г. Кимры

ЗАО «Хамильтон Стандарт –Наука» - созданное в 1994 г. совместное предприятие НПО «Наука» и корпорации Hamilton Sundstrand (UTC Aerospace Systems)

В настоящий момент предприятие является одним из крупнейших мировых производителей авиационных теплообменников. 95% продукции поставляется на мировой рынок, в том числе для Boeing 787 Dreamliner, Airbus A380, Embraer 190/170 и др.





Финансовые результаты ООО «ЛИ НПО «Наука» за 2013 год:

Выручка – 34 107 тыс. руб;

Расходы – 35 759 тыс. руб;

Чистая прибыль (убыток) – (1 652) тыс. руб.

Направления развития

<p>Реализация проектов по созданию новых систем композиционных материалов и организации их производства</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Завершены работы по разработке линейки покрытий SlideFix для предприятий пищевой промышленности, начаты первые поставки ✓ Подготовлена технологическая документация на выпускаемую номенклатуру продукции ✓ Переработаны рецептуры с учётом доступности сырья и стоимости изготовления
<p>Техническое дилерство металлорежущего инструмента Walter AG (Германия) и технологический консалтинг</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Укомплектован штат по направлению, организована система логистики ✓ Начата реализация инструмента сторонним заказчикам, привлечено 22 покупателя, объем заказов составил 5 млн. руб.



23 января 2013 года внесена запись в реестр участников Инновационного центра «Сколково». С этого дня ООО «Наука-Энерготех» является полноправным участником проекта Инновационного центра «Сколково» с проектом «Создание автономных систем генерации, когенерации энергии малой мощности».

В 2013 году ООО «Наука-Энерготех» приступила к реализации **проектов, предусматривающих полномасштабные ОКР и последующую коммерциализацию решений, с целью выхода и закрепления позиций ОАО НПО «Наука» на российском рынке поставщиков энергетического оборудования, а именно:**

- «Создание систем когенерации энергии для нужд предприятий нефтегазовой отрасли»
- «Создание комплекса электрооборудования для повышения надежности и электробезопасности персонала при производстве оперативных переключений в распределительных устройствах напряжением 6 – 750 кВ электрических станций и подстанций». Реализация проекта осуществляется при участии ФГУП ВПО «НИЦ «МЭИ». Данный проект одержал победу в конкурсе Министерства образования и Науки РФ в рамках программы по Постановлению Правительства РФ №218 от 09.04.2010.

Указанные проекты соответствуют инновационному приоритету ИЦ «Сколково» - «Генерация электроэнергии и тепловой энергии на основе ископаемых видов топлива», в частности «Повышение эффективности газовой генерации электрической и тепловой энергии за счет разработки новых технологий и оборудования».

Финансовые результаты ООО «Наука-Энерготех» за 2013 год:

Выручка – 5 964 тыс. руб;

Расходы – 5 294 тыс. руб;

Чистая прибыль – 670 тыс. руб.

Наименование энергоресурса	Использовано в натуральном выражении	Затраты на энергоресурсы, тыс. руб.	Использовано в натуральном выражении	Затраты на энергоресурсы, тыс. руб.
	2012 год		2013 год	
Электроэнергия, кВт*час	8 686 603,06	31 852,81	9 359 053,00	36 727,34
Бензин автомобильный, т	81,20	2 145,93	56,50	1 702,70
Топливо дизельное, т	12,69	314,68	20,42	526,34
Газ природный, тыс. м.куб.	3 715,61	16 354,01	3 733,52	18 578,39
Всего, тыс. руб.		50 667,43		57 534,78

Основными факторами роста расходов на электроэнергию явились рост тарифов к ценам 2012 г (7%) и рост потребления (8%) в связи с увеличением объемов производства, а также установкой и вводом в эксплуатацию вновь приобретенного оборудования.

Увеличение расходов на газ в 2013 году произошло в результате роста тарифа по отношению к ценам 2012г (13%).

Совет директоров, действовавший до 10 июня 2013г.

Бейрит Константин Александрович (Председатель)	
Белькович Владимир Александрович	Меркулов Евгений Владиславович
Бялошицкий Олег Анатольевич	Перминов Игорь Анатольевич
Воронин Георгий Валентинович	Татуев Андрей Иванович
Мазин Леонид Борисович	Фильков Андрей Николаевич

Информация об избрании

На годовом Общем собрании акционеров ОАО НПО «Наука», состоявшемся 10 июня 2013 года был избран следующий состав Совета директоров (протокол № 35 от 18.06.13 г.):

ФИО	Год рождения	Образование	Должность	Доля в уставном капитале на 31.12.2012, %	Доля обыкновенных акций на 31.12.2013, %
Бейрит Константин Александрович	1967	Высшее	Заместитель Генерального директора ЗАО «Русские Фонды»	3,709	-
Белькович Владимир Александрович	1973	Высшее	Заместитель Генерального директора, Директор по развитию бизнеса ОАО НПО «Наука»	0,2353	0,2798
Воронин Георгий Валентинович	1965	Высшее	Коммерческий директор ОАО НПО «Наука»	12.1877	12.1877
Мазин Леонид Борисович	1940	Высшее	Директор ЗАО «Хамилтон Стандарт-Наука» по стратегическому развитию	0.011	0.011
Меркулов Евгений Владиславович	1965	Высшее	Генеральный директор ОАО НПО «Наука»	25.773	25.773
Перминов Игорь Анатольевич	1969	Высшее	Заместитель Председателя Правления ОАО «Межтопэнергобанк»	-	-
Татуев Андрей Иванович	1967	Высшее	Генеральный директор ООО «УК» Объединенная Финансовая Корпорация»	7.6409	7.6409
Фильков Андрей Николаевич	1961	Высшее	Член Совета директоров ОАО «Ямское поле»	14.1748	14.1748
Якименко Александр Андреевич	1952	Высшее	Председатель Совета директоров ОАО «Ямское поле»	-	-

В течение 2013 года членами Совета директоров ОАО НПО «Наука» совершены следующие сделки с акциями ОАО НПО «Наука»:

1. Бейрит К.А. реализовал 437 278 шт. (3,709%)
2. Белькович В.А. приобрел 5 250 шт. (0,044%)

В 2013 г. Советом директоров были приняты решения по следующим принципиальным вопросам, направленным на развитие Общества :

- ✓ *В рамках реализации Бизнес-плана «Создание производства авиационных агрегатов в Першинском филиале ОАО НПО «Наука» одобрен план освобождения 2-й территории.*
- ✓ *В качестве источника финансирования проекта «Создание производства авиационных агрегатов в Першинском филиале» одобрен кредит ГК «ВЭБ».*
- ✓ *Обществу поручена разработка Стратегии развития Общества на период до 2020г.*

Работа Совета директоров ОАО НПО «Наука» строилась в соответствии с его компетенцией, определенной Федеральным законом «Об акционерных обществах» и Уставом.

В соответствии с Положением о Совете директоров Общества заседания Совета директоров проводятся в соответствии с утвержденным планом работы Совета директоров и по мере необходимости. В 2013 году проведено **11 заседаний** Совета директоров ОАО НПО «Наука», из них 9 – в форме совместного присутствия, 2 – в форме заочного голосования.

На заседаниях членами Совета директоров было рассмотрено **47 вопросов**, из них 43 вопроса – на заседаниях в форме совместного присутствия, 4 вопроса – путем заочного голосования.

Участие членов Совета директоров в очных заседаниях

ФИО	2013 г. (календарный)
Бейрит К.А.	9/9 (100%)
Белькович В.А.	9/9 (100%)
Воронин Г.В.	9/9 (100%)
Мазин Л.Б.	9/9 (100%)
Меркулов Е.В.	9/9 (100%)
Перминов И.А.	6/9 (66%)
Татуев А.И.	2/9 (22%)
Фильков А.Н.	7/9 (77%)
Якименко А.А. (с 10.06.2013г.)	2/6 (33%)

Генеральный директор

ФИО	Год рождения	Образование	Должность, занимаемая в ОАО НПО «Наука»	Доля в уставном капитале на 31.12.2012, %	Доля обыкновенных акций на 31.12.2013, %
Меркулов Евгений Владиславович	1965	Высшее	Генеральный директор	25.773	25.773

Правление

Балясова Елена Ивановна	1961	Высшее	Директор по экономике и финансам	нет	нет
Белькович Владимир Александрович	1973	Высшее	Заместитель Генерального директора	0.235	0.279
Ванин Виктор Валерьевич	1973	Высшее	Директор по качеству	нет	нет
Гусев Владимир Николаевич	1978	Высшее	Директор по производству	нет	нет
Колесников Сергей Николаевич	1961	Высшее	Заместитель Генерального директора - Директор Першинского филиала	нет	нет
Кудерко Дмитрий Александрович	1965	Высшее	Заместитель Генерального директора - Главный конструктор	нет	нет
Меркулов Евгений Владиславович (Председатель Правления)	1965	Высшее	Генеральный директор	25.773	25.773
Смолко Владимир Викторович	1971	Высшее	Первый Заместитель Генерального директора	нет	нет
Царьков Игорь Александрович	1981	Высшее	Генеральный директор ООО «ЛИ НПО «Наука», ООО «Наука-Энерготех»	нет	нет

Дивиденды

В соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» и Уставом Общества решение о выплате (объявлении) дивидендов принимается Общим собранием акционеров.

Согласно решению Общего собрания акционеров дивиденды по итогам работы Общества за 2012 не начислялись и не выплачивались.

Вознаграждения лицам, входящим в органы управления Обществом

Решение о выплате вознаграждения членам Совета директоров Общества по итогам работы за 2012 года принято на годовом Общем собрании акционеров Общества (протокол № 35 от 18.06.2013г.).

Выплаты Генеральному директору Общества, членам Правления Общества осуществляются на основании трудовых договоров, договоров с членами Правления, а также внутренних документов ОАО НПО «Наука».

Решение об определении размера выплачиваемых Генеральному директору и членам Правления Общества вознаграждений и компенсаций относится к компетенции Совета директоров в соответствии с Уставом Общества.

Общий размер всех вознаграждений, выплаченных в течение 2013 года лицам, входящим в органы управления и исполнительные органы Общества составляет 34 024 тысячи рублей

Информация о совершенных ОАО НПО «Наука» в 2013 году сделках, признаваемых в соответствии с Федеральным законом "Об акционерных обществах" крупными сделками и сделками в совершении которых имеется заинтересованность

1. Сделки, признаваемые в соответствии с главой X Федерального закона «Об акционерных обществах» крупными сделками в 2013 г. Обществом не совершались.
2. В 2013 г. Совет директоров одобрил заключение следующей сделки, признаваемых в соответствии с главой XI Федерального закона «Об акционерных обществах» сделкой, в совершении которой имелась заинтересованность:
 - ✓ Договор купли-продажи оборудования с ООО «ЛИ НПО «Наука» (*Заинтересованные лица: член Совета директоров, Генеральный директор ОАО НПО «Наука» - Меркулов Е.В.; член Правления ОАО НПО «Наука», Генеральный директор ООО «ЛИ НПО «Наука» -Царьков И.А.*).

Отчетность по МСФО

ОАО НПО «Наука» представило консолидированную финансовую отчетность в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности (МСФО) за 2012 год. Аудитором отчётности выступило ЗАО «ЭчЛБи ПАКК-Аудит»

Кредитный рейтинг

Рейтинговое агентство «Эксперт РА» подтвердило **рейтинг кредитоспособности** ОАО НПО «Наука» на уровне **А+ (очень высокий уровень кредитоспособности)**, прогноз «Стабильный».

Основные задачи Общества в 2014 году, направленные на реализацию Стратегии 2010-2014гг.

1. Рост выручки от реализации серийной продукции и ремонтов на 20% до уровня 1 300 млн. руб. Обществу необходимо увеличить годовую производственную мощность за счет увеличения числа основных производственных рабочих, увеличения производительности труда и привлечения внешних поставщиков комплектующих
2. Рост выручки от реализации НИОКР до уровня 120 млн. руб. Общество планирует решение данной задачи за счет привлечения соисполнителей, внедрения процессов, направленных на повышение производительности Конструкторского бюро и увеличения числа конструкторов.
3. Осуществления большей части работ по проекту «Создание производства авиационных агрегатов в ПФ» , необходимых для освобождения территории на ул. Юннатов от производственной деятельности. Обществом запланированы инвестиции в рамках проекта в размере 160 млн. руб. Общество планирует привлечь целевое финансирование в форме инвестиционного кредита Внешэкономбанка в середине 2014 года.

Отраслевые риски

Отраслевые риски связаны с неблагоприятным функционированием определенной отрасли. В авиационной промышленности основным и существенным фактором риска в деятельности Компании может явиться снижение (а по некоторым программам – остановка) производства авиационной техники в Российской Федерации и, как следствие, снижение объемов заказов продукции, уменьшение объемов финансирования и невозможность в дальнейшем поддерживать на необходимом уровне сложившуюся инфраструктуру производства. В краткосрочной перспективе Общество оценивает данный риск как низкий.

Страновые и региональные риски

Основной объем прибыли Общество получает в стране регистрации – Российской Федерации. Существенное ухудшение ситуации в стране Общество не прогнозирует. Риски, связанные с возможными военными конфликтами, введением чрезвычайного положения и забастовками в России, оцениваются Обществом как крайне низкие.

Общество находится в одном из наиболее развитых регионов страны, основные поставщики сырья и услуг находятся в относительной территориальной близости, имеется устойчивая железнодорожная, воздушная и автомобильная связь. Страновые и региональные риски находятся вне контроля Общества.

Финансовые риски

Деятельность компании сопряжена с финансовыми рисками. Кредитные, валютные и процентные риски Общество считает для себя небольшими в виду низкого уровня долговой нагрузки и невысокого количества валютных операций.

Правовые риски

Риски, связанные с изменением валютного регулирования, с изменением налогового законодательства, с изменением правил таможенного контроля и пошлин, с изменением судебной практики и прочие правовые риски распространяются на Общество в том же объеме, что и на остальные компании, ведущие свою деятельность в Российской Федерации.

Обществом официально не утвержден Кодекс корпоративного поведения или иной аналогичный документ, однако ОАО НПО «Наука» обеспечивает акционерам все возможности по участию в управлении Обществом и ознакомлению с информацией о деятельности Общества в соответствии с Федеральным законом "Об акционерных обществах", Федеральным законом "О рынке ценных бумаг" и нормативными правовыми актами федерального органа исполнительной власти по рынку ценных бумаг. Общество стремится следовать принципам и рекомендациям, заложенным в Кодексе корпоративного поведения, рекомендованным к применению Распоряжением ФКЦБ от 04.04.2002г. № 421/р «О рекомендации к применению Кодекса корпоративного поведения». Органы управления Общества осуществляют свои функции в основном следуя принципам, рекомендованным в Кодексе корпоративного поведения.

Основным принципом построения Обществом взаимоотношений с акционерами и инвесторами является разумный баланс интересов Общества как хозяйствующего субъекта и как акционерного общества, заинтересованного в защите прав и законных интересов своих акционеров.

Контакты для акционеров и прессы

➤ **Белькович Владимир Александрович**

Заместитель Генерального директора ОАО НПО «Наука»

Тел. раб.: +7 (495) 775-31-10 (доб. 187)

Почта: va.belkovich@npo-nauka.ru

➤ **Мурылева Екатерина Анатольевна**

Руководитель направления по связям с инвесторами \ Корпоративный секретарь ОАО НПО «Наука»

Тел. раб.: +7 (495) 775-31-10 (доб. 747)

Почта: ea.muryleva@npo-nauka.ru

Регистратор

Полное фирменное наименование: Закрытое акционерное общество «Новый регистратор»

Сокращенное фирменное наименование: ЗАО «Новый регистратор»

Место нахождения: 107023, Москва, ул. Буженинова, д. 30

ИНН: 7719263354

ОГРН: 1037719000384

Номер лицензии ФСФР на осуществление деятельности по ведению реестра владельцев ценных бумаг: 10-000-1-00339 от 30.03.2006, бессрочная.

Аудитор

Полное фирменное наименование: Закрытое акционерное общество «ЭчЛБи ПАКК-Ауди»

Сокращенное фирменное наименование: ЗАО «ЭчЛБи ПАКК-Аудит»

Место нахождения: 109341, Москва, ул. Верхние поля, дом 18, помещение 6

ИНН: 7710164060

ОГРН: 1027739402096

Телефон: (495) 258-1991

Факс: (495) 258-1991

Адрес электронной почты: racc@racc.ru

Генеральный директор _____ Е.В. Меркулов

Главный бухгалтер _____ Е.В. Бабичев





НПО НАУКА

125124, г. Москва,
3-я ул. Ямского поля, владение 2
Тел.: +7 (495) 775-31-10
факс: +7 (495) 775-31-11
info@npo-nauka.ru
www.npo-nauka.ru