



Открытое акционерное общество

НПО «НАУКА»

ОАО НПО «Наука»

**Годовой отчет
за 2007 год**

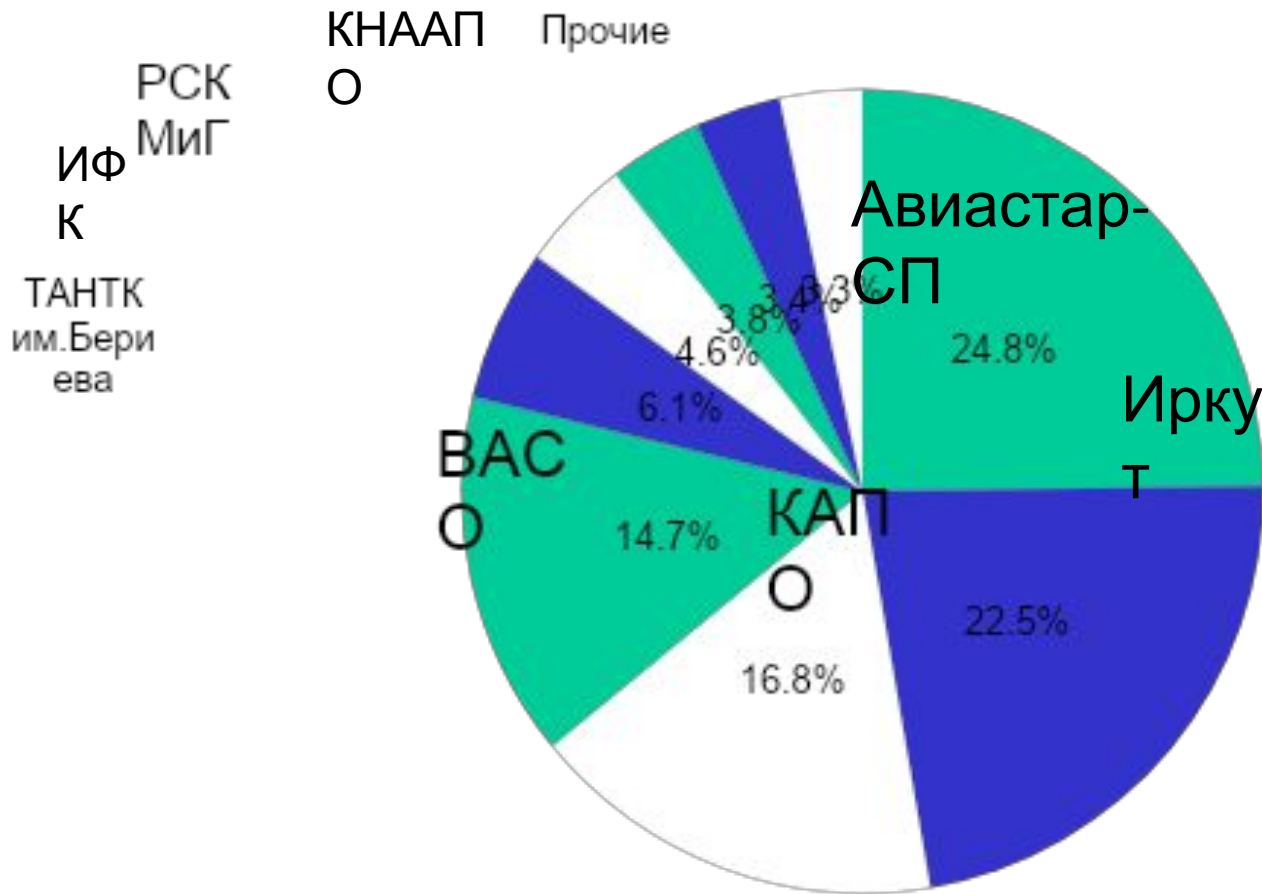
Доходы авиационного производства

		Статья поступлений	Факт 2006	2 0 0 7			% к 2006
				План	Факт	%	
1.		Реализация продукции, всего	665 265	866 422	929 934	107%	140%
2.		Бюджетное финансирование	500	500	500	100%	100%
3.		В небюджетное финансирование	0	0	0	0%	0%
4.		Кредиты и займы	10 000	0	0	0%	0%
5.		Возврат кредитов и займов	0	8 700	6 809	78%	0%
6.		Доходы от размещения средств на депозитах и в ценных бумагах	3 261	4 229	4 954	117%	152%
7.		Доходы от участия в дочерних и зависимых обществах	3 657	1 950	2 529	130%	69%
8.		Возмещение коммунальных расходов ООО "Технопарк"	0	0	0	0%	0%
9.		Прочие доходы	28 073	13 975	22 473	161%	80%
		Всего поступления	710 756	895 776	967 199	108%	136%

Структура продаж ОАО НПО «Наука» в 2007 г



Структура продаж по предприятиям ОАК



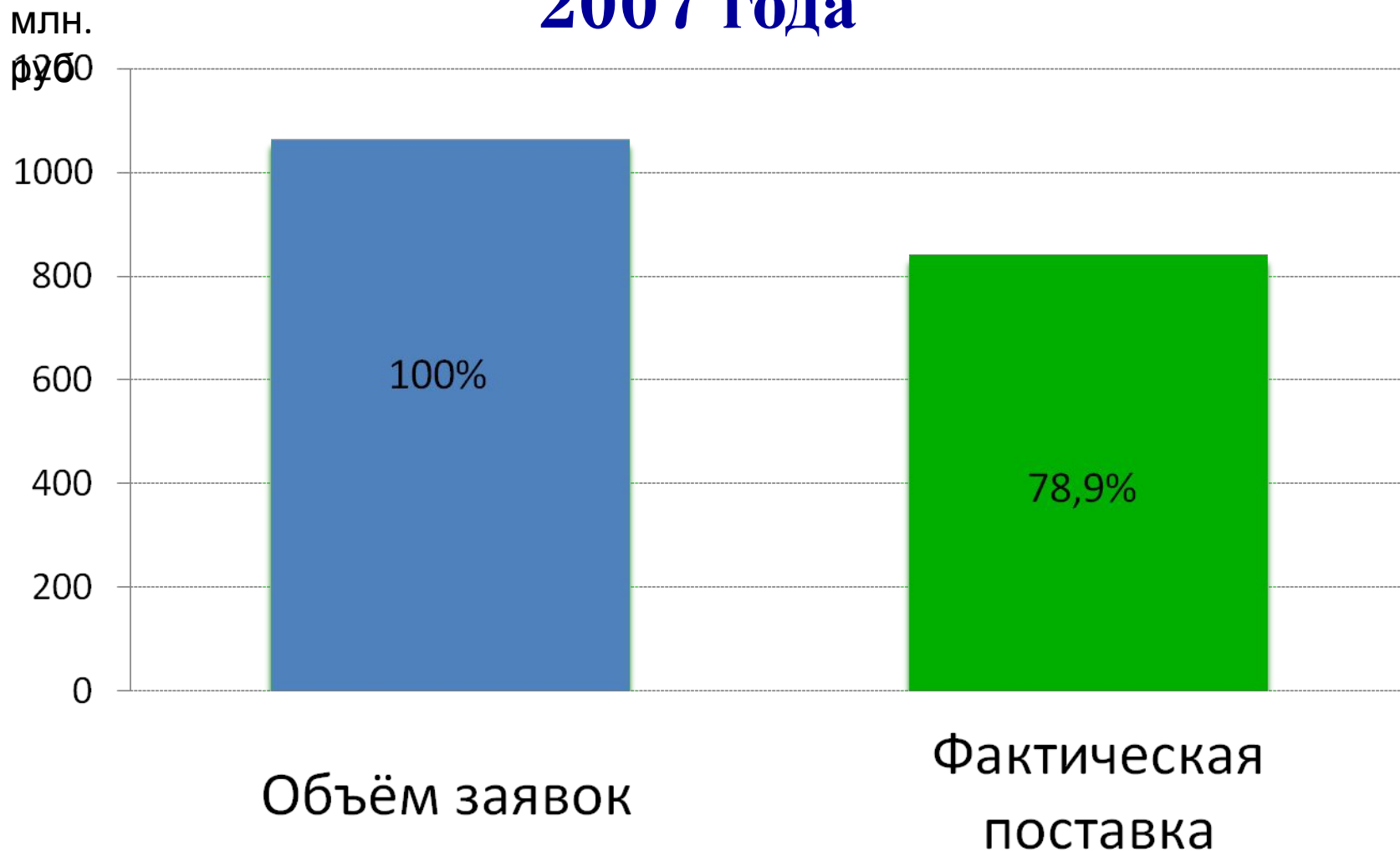
НИОКР в 2007 году

Заказчик	Тема НИОКР	Оплачено, руб.
ОАО «Туполев»	Разработка СКВ и агрегатов об. Ту-214СР	10 619 315
ОАО «Теплообменник»	Сопровождение на серийном заводе	1 032 319
ВПК «НПО Маш.»	Разработка РКД для СТР 7301 объекта 4202 (2007 г.)	7 000 000
АНТК Антонов	Проведение исследований теплогидр. Хар ВВТ 5907Т и 5232Т	1 993 000
ТАНТК «Бериева»	Разработка СКВ сам. А42 с внедрением цифр. блоков упр.	1 805 482
Полисвит	Комплексование 7311 и 6808А.01	355 933
ТАНТК им. Бериева	Разработка систем управления СКВ	1 407 600
Прочие		2 886 351
ИТОГО:		27 100 000

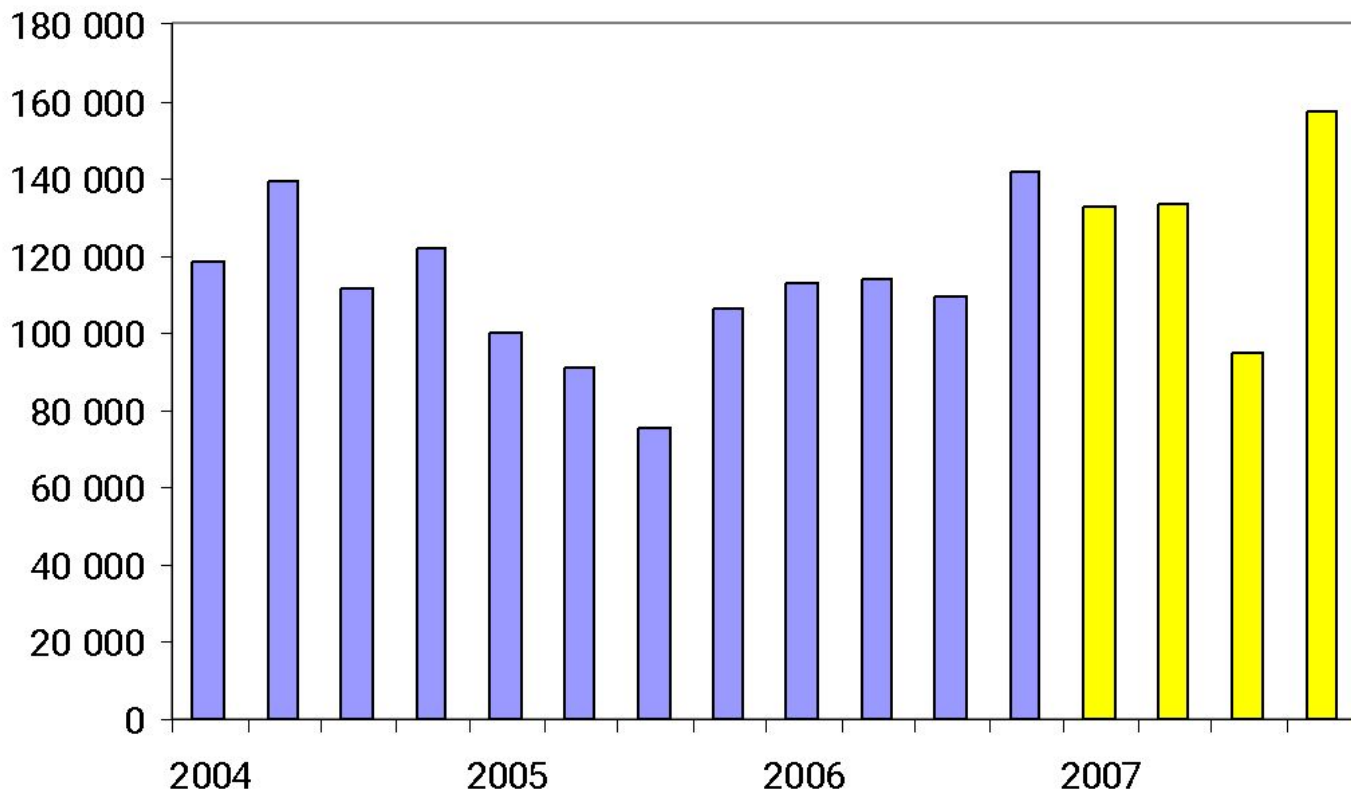
Расходы авиационного производства

		Статья расходов	2 0 0 7				% к 2006
			Факт 2006	План	Факт	%	
1.		Материальные затраты, всего	200 512	270 896	284 027	105%	142%
2.		Общепроизв. расходы, всего	30 518	41 286	38 189	92%	125%
3.		Общехоз. расходы	42 952	41 433	41 208	99%	96%
4.		Оплата труда, всего	176 584	222 691	238 035	107%	135%
5.		Начисления на ФОТ 26%+0,2%	38 856	48 165	51 049	106%	131%
6.		Затраты на привлечение сторонних раб	3 339	7 022	7 471	106%	224%
7.		Расчеты с бюджетом (без ФОТ), всего	105 307	141 537	133 780	95%	127%
8.		Коммунальные платежи, всего**	35 970	38 739	38 085	98%	106%
9.		Выплаты по кредитам и займам	13 951	11 298	20 879	185%	150%
10.		Инвестиции, реконстр. и перевооруж. п	31 685	88 316	75 679	86%	239%
11.		Прочие расходы	12 164	14 764	17 191	116%	141%
12.		Рыбинская судостроительная верфь	33 676	0	0	0%	0%
13.		Расходы по отдельным решениям С Д	12 359	1 498	1 498	100%	12%
		Итого расходов	737 873	927 645	947 091	102%	128%

Выполнение производственного плана 2007 года



Выпуск продукции



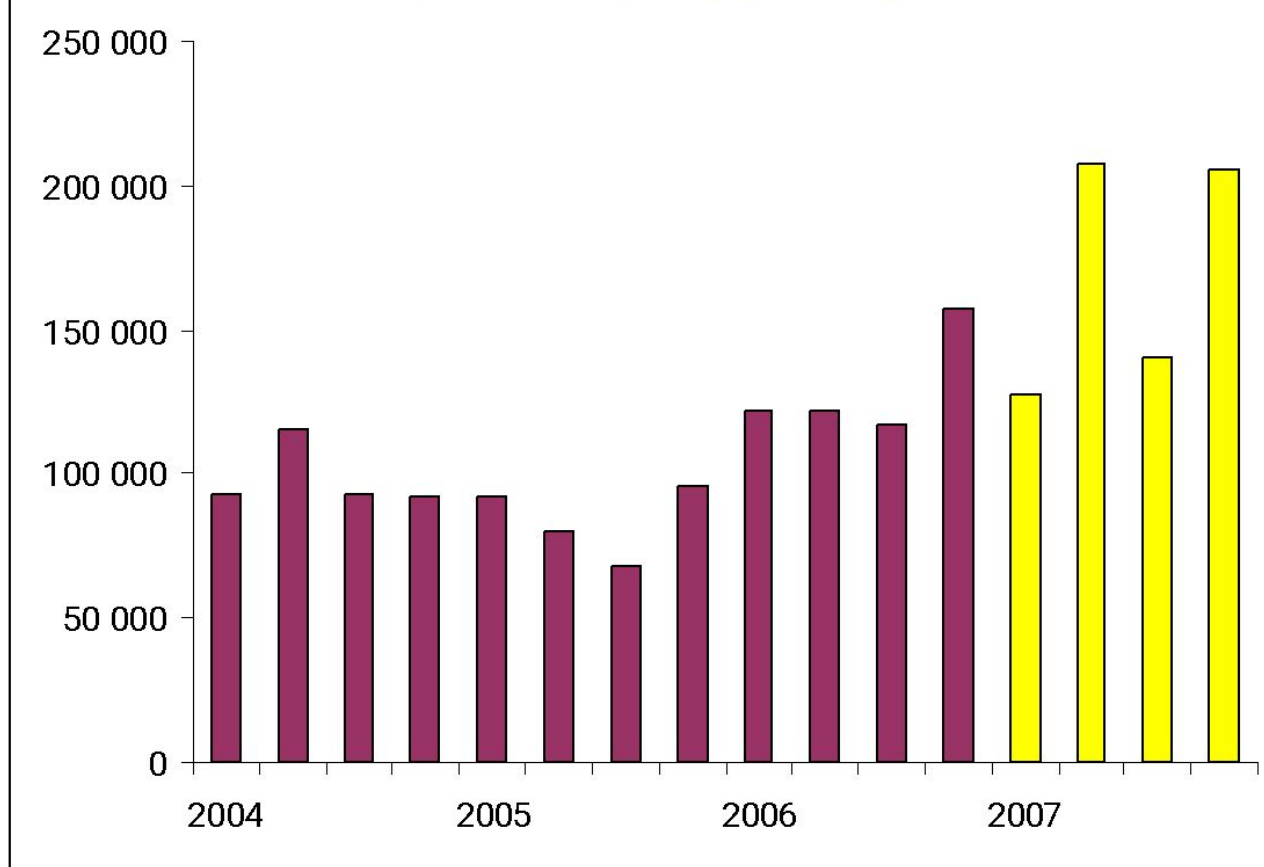
390 702 н/ч

372 914 н/ч

477 708 н/ч

518 624 н/ч

Выпуск продукции



392 млн. руб. 335 млн. руб. 482 млн. руб. 680 млн. руб.

Проблемы

сдерживающие рост объемов производства

- Дефицит квалифицированных кадров рабочих специальностей
- Износ оборудования
- Устаревшие и крайне трудоемкие технологии
- Неэффективная система управления производством

Мероприятия

направленные на увеличение мощности собственного производства

Ввод в строй нового механосборочного корпуса (1500 м²)



Место расположения: Владимирская область, п.Першино

Дата ввода: 01.02.2008г

Объем инвестиций: 45 млн. рублей

Проектная мощность: 80 тыс. нормо-часов

Продукция: влагоотделители, регуляторы давления, детали турбин

Мероприятия

направленные на увеличение мощности собственного производства

Ввод в строй цеха по производству деталей теплообменников (1200 м²),
совместно
с Hamilton Sundstrand



Место расположения: Тверская область, г.
Кимры

Дата ввода: 09.04.2008г

Объем инвестиций: 40 млн. рублей

Проектная мощность: 60 тыс. нормо-часов

Продукция: детали теплообменников

Мероприятия

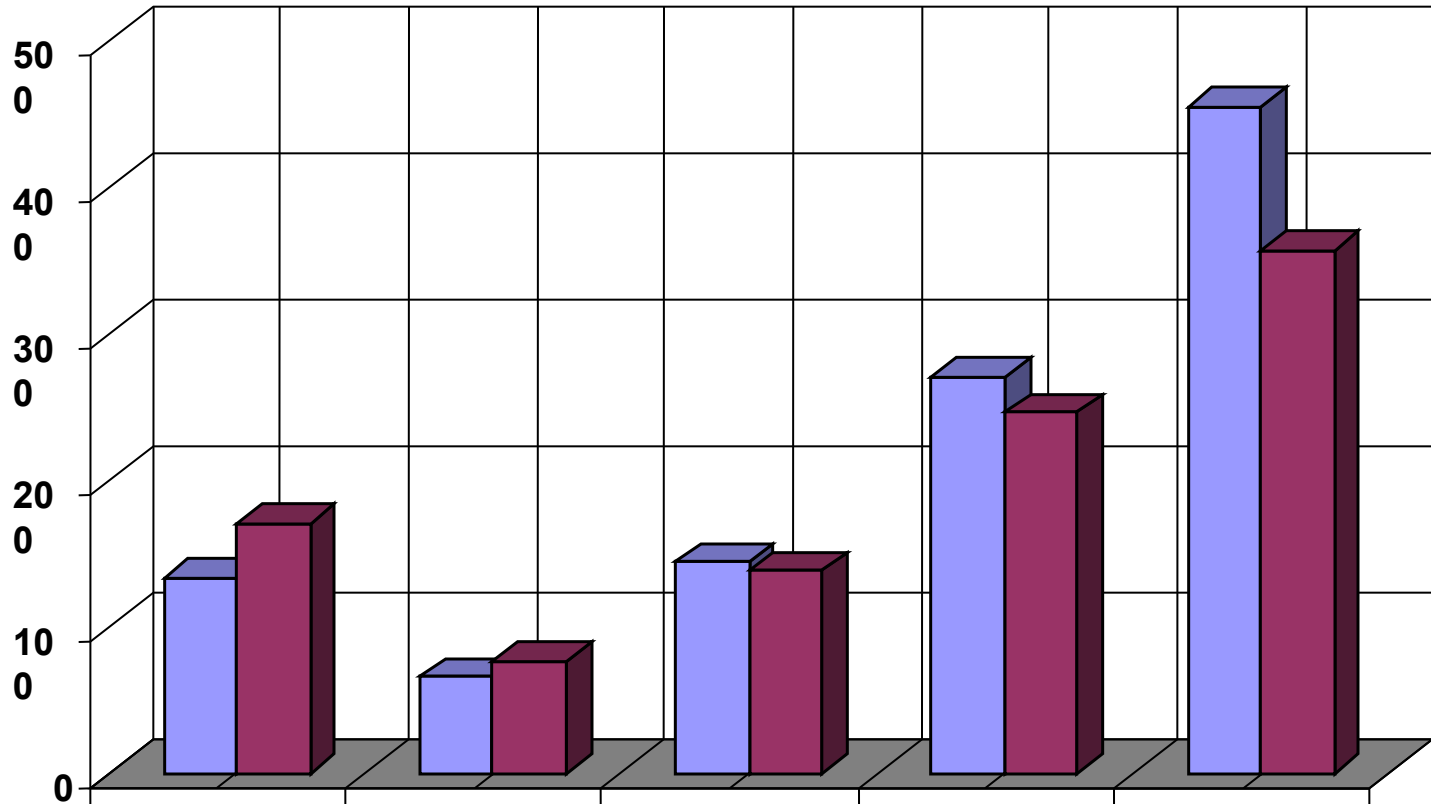
направленные на снижение себестоимости и роста объемов выпуска

- Создание ассоциации агрегатостроителей «АВИСА»
- Приобретение современного высокопроизводительного оборудования (только за 2007 год приобретено высокоточных импортных станков с ЧПУ - 25 единиц)
- Подготовка кадров для производства в соответствии с современными мировыми требованиями (немецкая школа бизнеса REFA, Московский филиал)
- Создание инжинирингового центра предприятия для внедрения современных систем сквозного проектирования

Развитие международной кооперации

- «Cabiran» (Израиль) – высокоточное литье
- SAS Le Guellec (Франция) – трубка, фиксаторы из инконелевых сплавов
- Rolled Alloys (Великобритания) – различные виды инконелевых сплавов в листах и рулонах
- Sitec – Aerospace (Германия) – электропривода
- Ametek, Keller (Германия) – датчики давления

Возраст сотрудников предприятия ОАО НПО "Наука"



01.12.06	13	6	14	27	45
01.12.07	17	7	13	24	35
	0	6	8	6	7

Кредиторская задолженность

	<u>01.01.05</u>	<u>01.01.06</u>	<u>01.01.07</u>	<u>01.01.08</u>
Коммунальные услуги	1 942	1 283	149	2
Поставщики и подрядчики	18 045	11 520	7 741	12 119
Задолженность по зарплате	10 271	10 188	10 464	15 545
Задолженность бюджету	-325	5 633	-1 942	16 818
НДС	9 014	9 011	2 690	1 294
Авансы полученные	47 610	80 334	152 904	280 024
Займы и кредиты	10 745	13 252	10 035	
Всего:	97 302	131 221	182 041	325 802

Бюджет доходов и расходов ОАО НПО "Наука" (авиация) за 2007 год (тыс.руб.)

№	Наименование статьи	Факт 2006	2 0 0 7			% к 2006
			План	Факт	%	
1	Выручка от реализации	539 319	684 968	745 465	109%	138%
	<i>Справочно: Поступило денежных средств в за от чет ный период:</i>	<i>688 870</i>		<i>967 199</i>		
	<i>Сумма авансов на 1 января:</i>	<i>107 527</i>		<i>221 383</i>		
2.	Расчеты по налогам	13 751	17 108	17 299	101%	126%
3.	Прямые затраты	280 660	381 608	392 518	103%	140%
4.	Маржинальная прибыль	244 908	286 252	335 648	117%	137%
5.	Накладные расходы	171 663	211 543	233 095	110%	136%
6.	Проценты к уплате	761	1 298	989	76%	130%
7.	Прибыль до налогообложения	72 484	73 411	101 564	138%	140%
8.	Налог на прибыль (из БДДС)	4 468	16 674	16 067	96%	360%
9.	Расчетная чистая прибыль	68 016	56 737	85 497	151%	126%
10.	Использование прибыли	76 388	88 154	98 575	112%	129%
	R	13,4%	10,7%	13,6%		
	ЕВIT	13,6%	10,9%	13,8%		
	ЕВITDA	16,0%	12,7%	16,1%		

Прибыль и дивиденды за 2003-2007 гг

	<u>2 003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>	<u>2007</u>
Прибыль чистая	81 461	4 031	21 908	34 944	57 916
Дивиденды	3 520	589	2 358	8 842	40 000
Дивиденды на 1 акцию (11 789 500 акций)	30 коп.	5 коп.	20 коп.	75 коп.	3,40 руб.

Предложения по использованию прибыли Общества за 2007 год

Чистая прибыль отчетного года	106 610 тыс. руб.
Вознаграждение членам Правления Общества	8 694 тыс. руб.
Сумма прибыли подлежащая распределению Акционерами	57 916 тыс. руб.
Предлагается направить:	
Фонд развития производства, науки и техники	57 416 тыс. руб.
Благотворительность	500 тыс. руб
Выплата дивидендов	40 000 тыс. руб
Вознаграждение СД и РК	

Стратегические цели

- Надежный поставщик ОАК
- Конкурентоспособность на мировом рынке поставщиков авиаагрегатов
- Вывод производства из Москвы

Стратегические направления развития производства

- Строительство агрегатного завода в п.Першино (Владимирская область)

Проект в стадии разработки бизнес-плана и подготовки площадки. Планируемый объем инвестиций – 1 млрд руб. Срок реализации 2011-2012гг.

- Строительство завода по производству всех типов теплообменников в г.Кимры (Тверская обл.) совместно с Hamilton Sundstrand (США)

Бизнес-план утвержден Советами директоров. Стадия - предпроектная подготовка. Планируемый объем инвестиций - 10 млн.USD. Срок реализации – 2010г