

УТВЕРЖДЕН
Общим собранием акционеров
Открытого акционерного общества
«ГИРООПТИКА»

Протокол № 31 от 28 июня 2011 г.

Председатель собрания

И.В.Попова



Достоверность содержащихся в
Годовом отчете данных
ПОЛТВЕРЖДАЮ

Ревизор

18100p

Т.А.Сивачева

ГОДОВОЙ ОТЧЕТ

Открытого акционерного общества «ГИРООПТИКА»

по итогам работы за 2010 год

1. Положение предприятия в отрасли

Основными направлениями деятельности предприятия в 2010 году оставались разработка и производство датчиков, систем управления, навигации, ориентации, оптоэлектромеханических устройств, программных средств обеспечения, включая выпуск конструкторской, технологической, программной документации, изготовление макетных, экспериментальных, опытных и серийных образцов продукции индустриального и космического назначения.

На протяжении 2010 года деятельность предприятия была подвержена влиянию основных макроэкономических тенденций, происходящих в стране и регионе Северо-Западного федерального округа Российской Федерации.

Согласно данным, представляемым Министерством экономического развития¹, экономическое развитие России в 2010 году происходило в направлении восстановительного роста, начавшегося во второй половине 2009 года. В третьем квартале 2010 г. по причинам климатического характера (засуха лета 2010 года) и соответствующего падения сельскохозяйственного производства, наметилась пауза в экономическом оживлении, и рост ВВП в целом за год составил, по предварительной оценке Росстата, - 4,0%.

Восстановлению роста в 2010 году способствовало улучшение ситуации в мировой экономике, оживляющийся внешний спрос и рост цен на сырьевые товары традиционного российского экспорта, восстановление фондовых индексов и укрепление позиций платежного баланса. Наряду с внешним спросом, положительный вклад внесло восстановление внутреннего спроса, как инвестиционного, так и потребительского, стимулируемого антикризисными мерами, а также восстановление запасов. Промышленное производство выросло в 2010 году на 8,2%, в том числе обрабатывающие производства - на 11,8%. Наиболее высокими темпами роста характеризуются производство транспортных средств и оборудования, электронного и оптического оборудования, прочих неметаллических минеральных продуктов, металлургическое производство и производство готовых металлических изделий, химическое производство, производство резиновых и пластмассовых изделий.

Возобновившийся рост экономики, в основном за счет обрабатывающих производств, во многом обусловлен ростом инвестиционного спроса. Прирост инвестиций в основной капитал составил в 2010 году 6,0% по сравнению с 2009 годом. Индекс производства, соответствующего основному виду экономической деятельности ОАО «ГИРООПТИКА»², в 2010 году в Российской Федерации составил 116,5% к 2009 году.

Основные макроэкономические тенденции на уровне страны, выявленные по результатам деятельности за 2010 год, характерны и для регионов. Тем не менее, сохраняется межрегиональная дифференциация, что связано с различным наличествующим ресурсным потенциалом региональных экономик.

Так, экономический рост в 2010 году в высокоразвитых регионах был достигнут во многом благодаря наличию внутренних резервов для роста, позволяющим обеспечить интенсивные структурные сдвиги, а в регионах со

1. Источник: Обзор Минэкономразвития «Об итогах социально-экономического развития Российской Федерации в 2009 году», режим доступа:www.economy.gov.ru/minec/activity/sections/macro/monitoring.
2. Согласно российскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД) в разрезе подраздела «Научные исследования и разработки», «Производство приборов».

сложной социально-экономической ситуацией - вследствие поддержки федеральных и региональных властей, направленной на создание благоприятных условий для дальнейшего развития.

В январе-декабре 2010г. рост промышленного производства по сравнению с аналогичным периодом 2009г. был отмечен как в целом по Российской Федерации (108,2%), так и во всех федеральных округах. Наибольший его рост по итогам 2010 г. по сравнению с предыдущим годом был отмечен в Приволжском и Южном федеральных округах (на 13,5% и 11,3% соответственно) под влиянием роста объемов обрабатывающих производств в большинстве регионов указанных округов.

Рост данного показателя был зафиксирован в 79 субъектах Российской Федерации, причем на 20 и более процентов – в республиках Бурятия, Мордовия, Удмуртской Республике, Алтайском и Хабаровском краях, Калужской, Ульяновской, Калининградской, Брянской и Орловской областях, при увеличении выпуска продукции обрабатывающих производств в целом по Российской Федерации на 11,8% по сравнению с январем-декабрем 2009 г.

Как явствует из Доклада о ситуации в экономике, финансово-банковской и социальной сферах субъектов Российской Федерации в январе-феврале 2011 года (по информации на 29 марта 2011 года), опубликованного Министерством регионального развития Российской Федерации, по основному показателю – сводному индексу социально-экономического положения, Санкт-Петербург на четвертом месте среди 83 регионов страны, после Тюменской области, Ямало-Ненецкого автономного округа и Краснодарского края. Санкт-Петербург занимает третье место в России по сводному индексу доходов и занятости населения.

ОАО «ГИРООПТИКА» по своим основным характеристикам, таким как выручка и численность персонала, относится к субъектам малого бизнеса. Санкт-Петербург занимает 8 место в мире и 6 место в Европе по числу субъектов малого предпринимательства со средней численностью не более 1000 человек. Ниже приведена оценка состояния малого бизнеса в Санкт-Петербурге³, на которое

³ Отчет о развитии субъектов малого предпринимательства в Санкт-Петербурге в 2010 г.
http://www.cedipt.spb.ru/www/site.nsf/web/doc_23052011101558.html

Таблица 1 - Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по видам экономической деятельности по федеральным округам в январе-декабре 2010 года
 (в действующих ценах, % к январю-декабрю 2009 года)

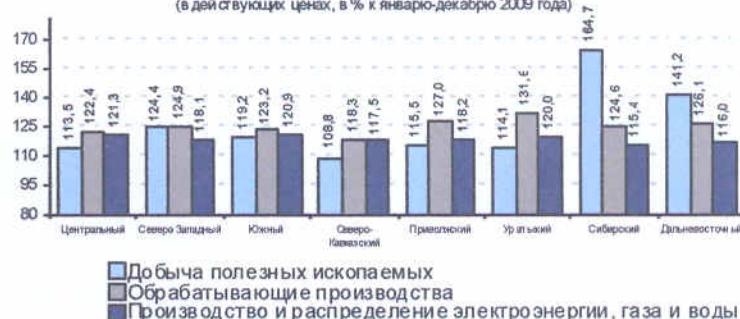
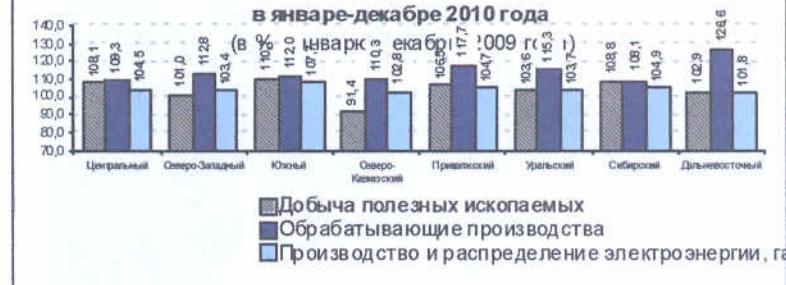


Таблица 2 - Индексы производства по видам экономической деятельности по федеральным округам в январе-декабре 2010 года
 (в % к январю-декабрю 2009 года)



в 2010 году пришлось 25% ВВП.

В индексах типа PMI в качестве нейтрального значения динамики берется 50 баллов, а в качестве максимального значения – 100 баллов. В таблице 2 и рисунке 20 представлена оценка динамики развития малого бизнеса в 2010 году.

Таблица 3 - Комплексная оценка состояния субъектов малого предпринимательства в 4 квартале 2010 года

Отрасль \ Показатели	Показатель динамики развития	Доля рентабельных предприятий	Показатель уровня конкуренции	Комплексный показатель оценки состояния СМП
В целом по выборке	54,5	78,5%	39,2	50,7
Обрабатывающая промышленность	53,4	73,2%	43,0	46,8
Производственные услуги и строительство	52,8	95,8%	33,3	60,1
Торговля и общественное питание	54,9	83,8%	39,9	54,4
Наука и консалтинг	55,0	81,8%	40,9	53,2
Услуги населению	55,0	78,2%	35,6	50,5
Образование	56,2	60,0%	30,0	39,0
Здравоохранение	58,2	81,8%	52,3	55,9
Оценка с учетом числа предприятий	54,5	81,0%	38,8	52,2

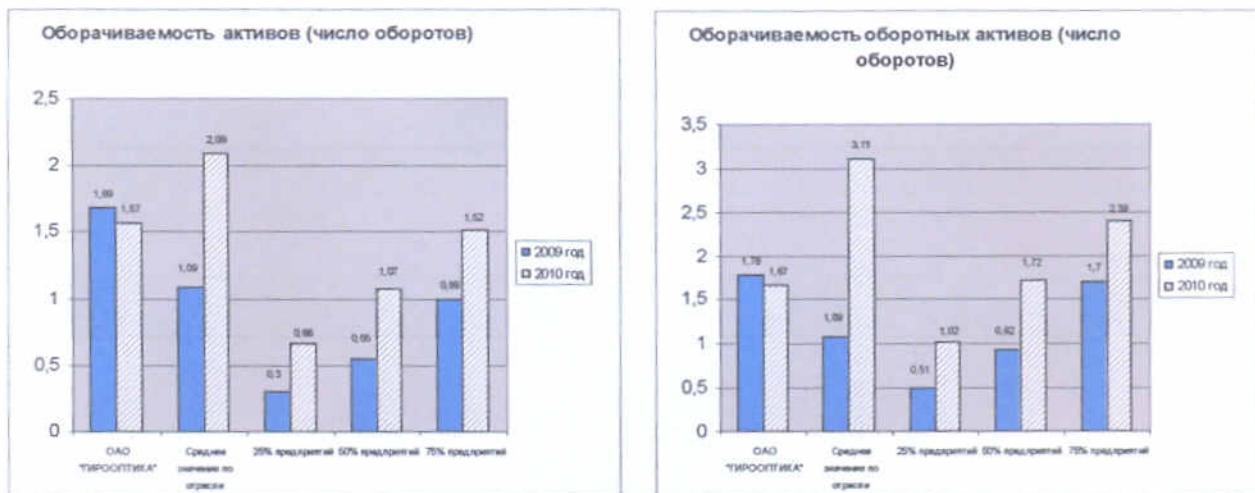
Как показывают данные 2010 года, субъекты малого предпринимательства практически во всех отраслях уже ощущают выход из кризиса. Кризис привел к снижению уровня конкуренции и росту числа рентабельных предприятий во всех отраслях.

При сопоставлении отраслевых показателей деятельности предприятий, занятых научно-исследовательскими разработками, с категорией активов до 100 млн. рублей и показателей деятельности ОАО «ГИРООПТИКА» за 2010 год, выявлено следующее.

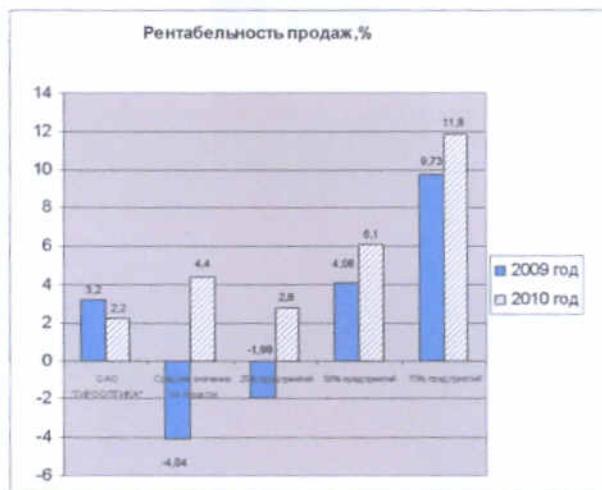
Значение показателя текущей ликвидности ОАО «ГИРООПТИКА» осталось на уровне 2009 года и соответствует показателям четверти предприятий аналогов. Существенные отклонения значений показателя текущей ликвидности у предприятий, а также резкий рост ликвидных активов по итогам 2010 года, привели к высокому среднему значению коэффициента по отрасли. В целом же в отчетном году стратегия предприятий Санкт-Петербурга в области управления капиталом привела к ухудшению структуры активов с точки зрения ликвидности, что связано с опережающими темпами роста низколиквидных активов. Указанные изменения привели к сокращению всех показателей, характеризующих степень обеспеченности обязательств имеющимися активами. При этом, значения показателей, характеризующих состояние ликвидности ОАО «ГИРООПТИКА» на конец 2010 года (абсолютная, быстрая, текущая ликвидность) соответствуют нормативным значениям, используемым при оценке ликвидности. Анализ обеспеченности денежными средствами показывает, что уровень чистого потока денежных средств по отношению к выручке, значительно превышает уровень предприятий – аналогов. Что свидетельствует об отсутствии просроченной дебиторской задолженности и приемлемом состоянии расчетов.

1. Источник: Обзор Минэкономразвития «Об итогах социально-экономического развития Российской Федерации в 2009 году», режим доступа: www.economy.gov.ru/minec/activity/sections/macro/monitoring.
2. Согласно российскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД) в разрезе подраздела «Научные исследования и разработки», «Производство приборов».

Оценка деловой активности предприятия (динамики его развития), раскрывающая одно из направлений эффективности его деятельности, проводилась с помощью показателей оборачиваемости. Их значения рассчитывались как отношение выручки к сумме соответствующих активов. Сопоставление полученных величин со значениями по отрасли позволяет утверждать, что по уровню оборачиваемости оборотных активов ОАО «ГИРООПТИКА» соответствует средним значениям по отрасли. В среднем за год оборотные активы проходят более чем полтора цикла, у четверти предприятий – менее одного цикла, у половины предприятий – менее 1,72 оборотов, у большей части предприятий – 2,39 оборота.



Сравнение показателей рентабельности предприятия с аналогами в сегменте разработки и производства контрольно-измерительных приборов показывает, что уровень рентабельности продаж за 2010 год, полученный ОАО «ГИРООПТИКА», составил 2,2%, значение показателя, более чем половины представленных предприятий 6,1%.

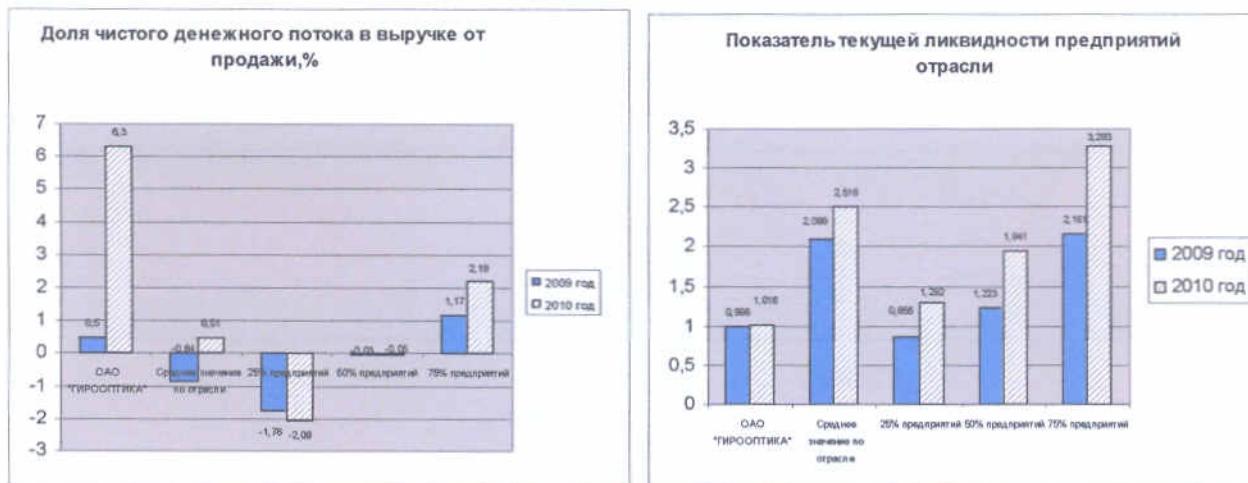


Уровень отдачи ОАО «ГИРООПТИКА» на собственный капитал составил 3,8 %, что не превышает среднего значения по отрасли.

Рентабельность активов в среднем по отрасли составила 8,4%, при этом четверть предприятий имела значение менее 0,9%, половина – менее 5,9%, 75% предприятий – менее 12,5%. ОАО «ГИРООПТИКА» показало рентабельность

³ Отчет о развитии субъектов малого предпринимательства в Санкт-Петербурге в 2010 г.
http://www.cedipt.spb.ru/www/site.nsf/web/doc_23052011101558.html

активов по итогам 2010 года на уровне 3,5%. Средний размер активов предприятий отрасли с учетом категории составил на начало 2010 года 42 217 тыс. руб., на конец года – 44 696 тыс. руб., средний размер собственного капитала предприятий на начало 2010 года – 10 500 тыс., на конец 2010 года – 22 576 тыс. руб., нераспределенная прибыль в среднем по отрасли составила 3 305 тыс. руб., чистая прибыль в среднем по предприятиям за 2009 год – 2 238 тыс. руб., прибыль от продаж – 4 373 тыс. руб. Размер активов ОАО «ГИРООПТИКА» на начало 2010 года составил 54 965 тыс. руб., на конец 2010 года – 73318 тыс. руб., размер собственного капитала на начало 2010 года – 2 061 тыс. руб., на конец 2010 года – 2 237 тыс. руб.



Таким образом, сравнение финансовых показателей деятельности ОАО «ГИРООПТИКА» за 2010 год с аналогичными показателями деятельности других производителей, представленных в Санкт-Петербурге и других субъектах Российской Федерации, показывает, что предприятие эффективно использует имеющиеся в его распоряжении ресурсы и обеспечивает необходимую отдачу на вложенный капитал.

2. Приоритетные направления деятельности общества

Основными направлениями деятельности предприятия в 2010 году являлись:

- выполнение государственного заказа 2010,
 - подготовка предложение в федеральные целевые программы по тематике предприятия на 2011г. и период 2015г. - 2020г.,
 - выполнение хозяйственных договоров,
 - серийный выпуск продукции,
 - совершенствование технологических процессов микромеханики,
 - метрологическое обеспечение предприятия,
 - мероприятия системы менеджмента и качества,
 - мероприятия по поддержке лицензионных видов деятельности,
 - участие в научно-технических и научно-практических конференциях и семинарах, в том числе международных,
1. Источник: Обзор Минэкономразвития «Об итогах социально-экономического развития Российской Федерации в 2009 году», режим доступа:www.economy.gov.ru/minec/activity/sections/macro/monitoring.
 2. Согласно российскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД) в разрезе подраздела «Научные исследования и разработки», «Производство приборов».

- инновационные работы в области микромеханики,
- освоение новых видов продукции комплексно сложного иерархического уровня на базе имеющегося задела,
- участие в создании нормативно-технической базы микросистемной техники;
- подготовка инвестиционных предложений по тематике ОАО РОСНАНО, ОАО «Концерн «Авиаприборостроение»,
- освоение новых сегментов рынка, в смежных отраслях

3. Данные о результатах финансово-хозяйственной деятельности Общества в 2010 году

№ п/п	Наименование	2009 год тыс. руб.	2010 год тыс. руб.
1.	Внеоборотные активы	2164	5721
2.	Основные средства	2164	5681
3.	Оборотные активы	52802	67598
4.	Долгосрочные вложения	-	-
5.	Запасы	5086	6828
6.	Дебиторская задолженность	26767	40538
7.	Денежные средства	12990	12527
8.	Общая величина актива	54965	73318
9.	Капитал и резервы	2061	2237
10.	Долгосрочные обязательства	-	80
11.	Краткосрочные обязательства	52904	71001
12.	Чистые активы	2061	2237
13.	Выручка от продажи	84866	100782
14.	Затраты	82204	98566
15.	Чистая прибыль	164	177

4. Перспективы развития общества

Перспективы развития общества связаны с выполнением плана развития Общества на 2011 год и период до 2015 г.

Основными направлениями, согласно плана Развития, является:

- увеличение средней заработной платы предприятия,
- развитие основных фондов,
- участие в выполнении федеральных целевых программ,
- работа с высшими учебными заведениями в части подготовки молодого инженерно-технического состава,
- совершенствование освоенных и освоение новых технологий,
- повышение качества продукции,
- обмен опытом при участии в научно-технических и научно-практических международных и отечественных мероприятиях,
- увеличение выручки,
- освоение новых сегментов рынка в смежных отраслях,
- совершенствование метрологической базы.

3 Отчет о развитии субъектов малого предпринимательства в Санкт-Петербурге в 2010 г.
http://www.cedipt.spb.ru/www/site.nsf/web/doc_2305201101558.html

5. Отчет о выплате объявленных дивидендов по акциям общества

По обыкновенным акциям дивиденды не начислялись.

6. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью общества

- снижение бюджетного финансирования конечных потребителей микросистемной техники;
- изменение налогового законодательства;
- вступление РФ в ВТО и как следствие усиление процесса переориентации потребителей на импортную комплектацию и продукцию;
- увеличение цен на сырье и комплектующие предприятий-монополистов.

7. Перечень, совершенных обществом в отчетном году сделок, признаваемых крупными

Сделок, признаваемых крупными, в отчетном году не заключено.

8. Перечень совершенных обществом в отчетном году сделок, в совершении которых имелась заинтересованность

Сделок, в совершении которых имелась заинтересованность, в отчетном году не заключено.

9. Состав Дирекции общества

№ п/п	Ф.И.О. Членов Совета директоров	Краткие биографические данные членов Совета директоров	Сведения о владении акциями, % от уставного капитала
1.	Попова Ирина Валерьевна	Родилась в 1965 году. Образование высшее. Доктор технических наук, член Международной общественной организации «Академия навигации и управления движением», член «Международной академии авторов научных открытий и изобретений», член технического директората международной конференции «SMART SYSTEM INTEGRATION»,	100%

1. Источник: Обзор Минэкономразвития «Об итогах социально-экономического развития Российской Федерации в 2009 году», режим доступа: [ww.economy.gov.ru/minec/activity/sections/macro/monitoring](http://www.economy.gov.ru/minec/activity/sections/macro/monitoring).
2. Согласно российскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД) в разрезе подраздела «Научные исследования и разработки», «Производство приборов».

		председатель Государственной аттестационной комиссии ГУАП, Член Комитета авиаприборостроения Некоммерческого партнерства «Союз авиапроизводителей» России. Генеральный директор	
2.	Шабров Александр Анатольевич	Родился в 1957 году. Образование высшее. Кандидат технических наук Первый заместитель Генерального директора – Технический директор	
3.	Петрушенко Марина Павловна	Родилась в 1965 году. Образование высшее. Заместитель Генерального директора по экономике и финансам	
4.	Иванов Владимир Александрович	Родился в 1951 году. Образование высшее. Заместитель Генерального директора по микросистемной технике	
5.	Семенов Андрей Александрович	Родился в 1964 году. Образование высшее. Заместитель Генерального директора – Главный специалист	
6.	Журавлев Михаил Николаевич	Родился в 1953 году. Образование высшее. Заместитель Генерального директора по Государственному заказу	

10. Сведения о лице, занимаемом должность единоличного исполнительного органа общества

Единоличным исполнительным органом общества является генеральный директор.

В настоящее время генеральным директором является Попова Ирина Валерьевна, избрана на неопределенный срок (протокол внеочередного общего собрания акционеров № 30 от 17.03.2011г.), 1965 года рождения, образование высшее.

11. Вознаграждение Дирекции.

Вознаграждение не выплачивалось.

12. Иная информация, предусмотренная Уставом общества или иным внутренним документом общества

Иная информация, подлежащая включению в годовой отчет о деятельности общества, Уставом общества и иными внутренними документами не предусмотрена.

3 Отчет о развитии субъектов малого предпринимательства в Санкт-Петербурге в 2010 г.
http://www.cedipt.spb.ru/www/site.nsf/web/doc_23052011101558.html