

Предварительно утвержден
решением Совета директоров
ОАО «НИИПТ «Растр»
Протокол №13 от 25.06.2012 г.

Утвержден решением единственного
акционера ОАО НИИПТ «Растр»
№ 267-Р от 29.06.2012 г.

ГODOVOЙ ОТЧЕТ

Открытого акционерного общества
«Научно-исследовательский институт
промышленного телевидения «Растр»
за 2011 год

Генеральный директор



В.И. Челпанов

Главный бухгалтер

A blue ink signature of T.P. Zhegolikhina.

Т.П. Щеголихина

г. Великий Новгород
2012

Содержание

№ п/п	Наименование	Номер страницы
1	Общие сведения об акционерном обществе	3
2	Общее собрание акционеров	5
3	Совет директоров	6
4	Исполнительный орган общества	11
5	Ревизионная комиссия	12
6	Положение акционерного общества в отрасли	13
7	Приоритетные направления деятельности акционерного общества	16
8	Отчет совета директоров (наблюдательного совета) акционерного общества о результатах развития общества по приоритетным направлениям его деятельности	16
9	Информация об объеме каждого из использованных акционерным обществом в отчетном году видов энергетических ресурсов	17
10	Информация о совершенных акционерным обществом в отчетном году крупных сделках	17
11	Информация о совершенных акционерным обществом в отчетном году сделок, в совершении которых имеется заинтересованность	17
12	Информация о совершенных акционерным обществом в отчетном году сделок, связанных с приобретением, отчуждением и возможностью отчуждения недвижимого имущества, а также сделок, которые влекут (могут повлечь) обременение недвижимого имущества	17
13	Отчет о выполнении обществом решений общих собраний акционеров о распределении и использовании чистой прибыли Общества за предыдущий год и нераспределенной прибыли общества	18
14	Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям акционерного общества	18
15	Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью акционерного общества	18
16	Перспективы развития акционерного общества	19

1. Общие сведения об акционерном обществе

№ п/п	Параметр информации	Описательная часть
	Общее положение	<p>Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр» создано в соответствии с Федеральными законами: от 21.12.2001 № 178-ФЗ «О приватизации государственного и муниципального имущества», от 26.12.1995 № 208-ФЗ «Об акционерных обществах», путем преобразования ФГУП «НИИПТ «Растр» на основании постановления Правительства Российской Федерации от 21.11.2008 № 873, приказа Федерального агентства по управлению государственным имуществом от 31.07.2008 № 222 и распоряжения Территориального управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Новгородской области от 31.12.2009 г. № 258-р и является его правопреемником.</p> <p>Общество действует на основании Устава утвержденного Распоряжением Территориального управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Новгородской области от 31.12.2009 г. № 258-р зарегистрированным 30 декабря 2010 г. в Межрайонной ИФНС России №9 по Новгородской области.</p>
1.1	Полное наименование акционерного общества (сокращенное)	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр» (ОАО «НИИПТ «Растр»)
1.2	Номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации	Свидетельство серия 53 номер 001193574 от 30.12.2010 г.
1.3	Субъект Российской Федерации	Новгородская область
1.4	Юридический адрес	Российская Федерация 173001 Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 39
1.5	Почтовый адрес	Российская Федерация 173001 Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 39
1.6	Контактный телефон	(8162) 774331
1.7	Факс	(8162) 774331
1.8	Адрес электронной почты	VNov_Rastr@con-sirius.ru, market@rastr.natm.ru buh_rastr@con-sirius.ru
1.9	Основной вид деятельности	Проведение поисковых и прикладных научных исследований, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области создания телевизионных систем, комплексов и аппаратуры специального и гражданского назначения, информационно-телекоммуникационных систем специального назначения, аппаратуры тепловидения, других радиоэлектронных

		изделий
1.10	Штатная численность работников общества	269
1.11	Информация о включении в перечень стратегических акционерных обществ	Включено в перечень стратегических предприятий, а также акционерных обществ, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации №1226-р от 20.08.2009 (с изменениями, введенными распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 января 2012 года № 69-р; от 31 января 2012 г. № 101-р)
1.12	Полное наименование и адрес реестродержателя	ЗАО «Регистраторское общество «СТАТУС» Местонахождение: Россия, 109544, г. Москва, ул. Новорогожская, д. 32, стр. 1
1.13	Размер уставного капитала, тыс. руб.	16382
1.14	Общее количество акций	16382
1.15	Количество обыкновенных акций, т.р.	16382
1.16	Номинальная стоимость обыкновенных акций, тыс. руб	1
1.17	Государственный регистрационный номер выпуска обыкновенных акций и дата государственной регистрации	1-01-04680-D 05.03.2011
1.18	Количество привилегированных акций, шт.	Нет
1.19	Номинальная стоимость привилегированных акций, тыс. руб.	Нет
1.20	Государственный регистрационный номер выпуска привилегированных акций и дата государственной регистрации	Нет
1.21	Доля Государственной корпорации «Ростехнологии» в уставном капитале, %	100
1.22	Доля Государственной корпорации «Ростехнологии» по обыкновенным акциям, %	100

1.23	Доля Государственной корпорации «Ростехнологии» по привилегированным акциям, %	Нет
1.24	Основные акционеры общества (доля в уставном капитале более 2 %)	Государственная корпорация «Ростехнологии» -100% от уставного капитала.
1.25	Наличие специального права на участие Российской Федерации в управлении акционерным обществом («золотой акции»)	Нет
1.26	Полное наименование и адрес аудитора общества	Закрытое акционерное общество «Аудиторская фирма «Геркос» 199155, РФ, Санкт-Петербург, Морская наб. д. 29, лит. А, пом. 16 Н.

2. Общее собрание акционеров

№ п/п	Параметр информации	Описательная часть
2.1	Приказ по Государственной Корпорации «Ростехнологии» о решениях внеочередного общего собрания акционеров №249 от 28.07.2011	<p>1. Избрать членами совета директоров Общества:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ухлинова Леонида Михайловича – генерального директора ОАО «Концерн Сириус». - Боеву Анастасию Юрьевну - начальника департамента промышленной политики и развития ОАО «Концерн «Сириус»; - Лихачеву Екатерину Владимировну – главного юрисконсульта правового департамента ОАО «Концерн «Сириус»; - Челпанова Валерия Ивановича – генерального директора Общества; - Сашенко Николая Николаевича - заместителя начальника службы Департамента промышленных активов Государственной корпорации «Ростехнологии». <p>2. Избрать ревизионную комиссию Общества в следующем составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Отлеснова Лариса Вячеславовна – главный эксперт финансово-экономического департамента ОАО «Концерн «Сириус»; - Струнина Наталья Петровна – главный бухгалтер ОАО «Концерн «Сириус»; - Дивеева Татьяна Геннадьевна – начальник правового департамента ОАО «Концерн «Сириус». <p>3. Избрать Челпанова Валерия Ивановича на должность генерального директора Общества сроком на 3 (три) года.</p>
2.2	Приказ по Государственной	1. Утвердить Положение о совете директоров ОАО «НИИПТ «Растр»;

Корпорации «Ростехнологии» о решениях внеочередного общего собрания акционеров №372 от 15.11.2011	2. Утвердить Положение о ревизионной комиссии ОАО «НИИПТ «Растр».
---	---

Все решения Единственного акционера Общества в 2011 году были выполнены.

3. Совет директоров

В соответствии с Уставом ОАО «НИИПТ «Растр» количественный состав Совета директоров – 5 человек.

С 1 января 2011 года по 28 июля 2011 года действовал Совет директоров Общества утвержденный Распоряжения Территориального управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Новгородской области от 31.12.2009 г. № 258-р в составе:

1. Минаев Владимир Николаевич – директор Департамента радиоэлектронной промышленности Минпромторга России
2. Воробьев Иван Александрович – заместитель начальника отдела Департамента корпоративных процедур и инновационного развития ГК «Ростехнологии»
3. Райнова Мария Васильевна – ведущий юрист-консульт Правового департамента ГК «Ростехнологии»
4. Слободжанов Василий Николаевич – заместитель генерального директора ОАО «Концерн «Сириус»
5. Митр Виктор Евгеньевич – руководитель Территориального управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Новгородской области.

С 28 июля 2011 года по 31 декабря 2011 года действовал Совет директоров Общества, избранный Приказом Государственной корпорации «Ростехнологии» № 249 от 28.07.2011 г. в составе:

1. Ухлинов Леонид Михайлович;
2. Боева Анастасия Юрьевна;
3. Лихачева Екатерина Владимировна;
4. Челпанов Валерий Иванович;
5. Сащенко Николай Николаевич.

На заседании Совета директоров (Протокол №3 от 29.07.2011) избран председателем Совета директоров Общества Ухлинов Леонид Михайловича – генерального директора ОАО «Концерн «Сириус».

Сведения о членах Совета директоров

№ п/п	Ф.И.О.	Образование, когда и какое учебное заведение окончил, полученная специальность, ученая степень	Место работы	Владение акциями ОАО «СПЗ» (% от уставного капитала)
1	2	4	5	6
1.	Ухлинов Леонид Михайлович	Высшее Военный инженерный Краснознаменный институт им. А.Ф.Можайского. Доктор технических наук,	ОАО «Концерн «Сириус»	–

		профессор		
2.	Боева Анастасия Юрьевна	Высшее Московский государственный авиационного технологического университет им. К.Э.Циолковского	ОАО «Концерн «Сириус»	–
3.	Лихачева Екатерина Владимировна	Высшее Московская финансово-юридическая академия	ОАО «Концерн «Сириус»	–
4.	Сашенко Николай Николаевич	Высшее	Государственная корпорация «Ростехнологии»	–
5.	Челпанов Валерий Иванович	Высшее, Ленинградский электротехнический институт им. В.И.Ульянова (Ленина). Кандидат технических наук.	ОАО «НИИПТ «Растр»	–

В период с 30.12.2010 г. по 31.12.2011 г. было проведено 7 заседаний Совета директоров ОАО «НИИПТ «Растр»

№ п/п	Дата заседания Совета директоров, номер Протокола, вопросы повестки дня	Решения, принятые Советом директоров
1	Протокол №1 от 31.01.2011 1. Утверждение Решения о выпуске ценных бумаг Открытого акционерного общества «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр».	1. Утвердить Решение о выпуске ценных бумаг Открытого акционерного общества «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр». Выпуск ценных бумаг состоит из 16 382 (Шестнадцать тысяч триста восемьдесят два) обыкновенных именных бездокументарных акций, номинальной стоимостью 1 000 (Одна тысяча) рублей каждая.
2	Протокол №2 от 16.03.2011 1. Об утверждении регистратором Открытого акционерного общества «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр» Закрытого акционерного общества «Регистраторское общество «СТАТУС». 2. Об утверждении условий договора	1. Утвердить регистратором Открытого акционерного общества «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр» Закрытое акционерное общество «Регистраторское общество «СТАТУС». 2. Утвердить условия договора Открытого акционерного общества «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр» с Закрытым акционерным обществом «Регистраторское общество «СТАТУС».

	Открытого акционерного общества	
3	<p>Протокол №3 от 29.07.2011</p> <p>1. Избрание председателя Совета директоров Общества.</p> <p>2. Избрание заместителя председателя Совета директоров Общества.</p> <p>3. Избрание секретаря Совета директоров Общества.</p> <p>4. Утверждение договора с генеральным директором Общества.</p> <p>5. Одобрение сделки, связанной с приобретением, отчуждением и возможностью отчуждения Обществом имущества, стоимостью свыше 10 (десяти) процентов балансовой стоимости чистых активов Общества на последнюю отчетную дату.</p>	<p>1. Избрать председателем Совета директоров Общества Ухлинова Леонида Михайловича – генерального директора ОАО «Концерн «Сириус».</p> <p>2. Избрать заместителем председателя Совета директоров Общества Боеву Анастасию Юрьевну – начальника Департамента промышленной политики и развития ОАО «Концерн «Сириус».</p> <p>3. Избрать секретарем Совета директоров Общества Шнайдер Регину Андреевну – бухгалтера ОАО «НИИПТ «Растр».</p> <p>4. Утвердить условия трудового договора с генеральным директором Общества Челпановым Валерием Ивановичем».</p> <p>5. Одобрить заключение ОАО «НИИПТ «Растр» сделки – договора банковской гарантии в целях предоставления государственному заказчику – Министерству промышленности и торговли РФ обеспечения исполнения ОАО «НИИПТ «Растр» государственного контракта на выполнение ОКР «Разработка базовых технологий создания нового поколения системообразующих преобразователей электроэнергии - унифицированных электронных модулей для радиационностойких и взрывозащищенных телевизионных систем», Шифр «Стойкость-РВ» на следующих условиях:</p> <p>банк гарант: Банк ВТБ (ОАО); бенефициар – Министерство промышленности и торговли РФ; принципал – ОАО «НИИПТ «Растр»; размер банковской гарантии (далее – гарантии) – 31 500 000 (Тридцать один миллион пятьсот тысяч) рублей; срок гарантии – до 830 дней с даты заключения государственного контракта; плата за предоставление гарантии – не более 2% в год от суммы гарантии; гарантия без обеспечения залогом; комиссионная плата за пользование денежными средствами, выплаченными банком-гарантом по гарантии бенефициару – не более 12% годовых на ежедневные остатки задолженности по возмещению принципалом всей суммы гарантии, начиная за период с даты перечисления средств по гарантии бенефициару по последний день истечения периода возмещения суммы по гарантии принципалом; право требования гаранта по уплате принципалом</p>

		<p>пени в размере не более 25% годовых от суммы просроченных платежей по возмещению принципалом сумм, выплаченных гарантом бенефициару по гарантии; право требования гаранта по уплате принципалом неустойки в размере не более 13% годовых от суммы гарантии на каждый день периода, в течение которого принципалом не исполнены обязательства по предоставлению гаранту документов, указанных в договоре банковской гарантии, и иные обязательства по договору банковской гарантии, связанные с открытием принципалом банковских счетов</p>
4	<p>Протокол №4 от 12.08.2011 1. Об одобрении совершения Обществом сделок, связанных с приобретением Обществом имущества, стоимостью более 10% балансовой стоимости чистых активов Общества, по результатам участия в открытых аукционах, проводимых в электронной форме.</p>	<p>1. Одобрить в соответствии с пп. 23 п.15.2. Устава Общества совершение Обществом на период до 15.08.2013 года сделок по результатам участия Общества в открытых аукционах, проводимых в форме электронных торгов (далее – сделки) на условиях документации аукционов, с лимитом суммы каждой сделки не более 44 000 000 (сорока четырех миллионов) рублей. В соответствии с Федеральным законом от 26.12.1995 г. №208-ФЗ «Об акционерных обществах» и Уставом Общества считать одобряемые сделки сделками в процессе обычной хозяйственной деятельности Общества. Генеральному директору Общества обеспечить соответствие заключаемых сделок видам деятельности, определенным в Уставе Общества.</p>

5	<p>Протокол №5 от 02.09.2011</p> <p>1. Об одобрении совершения Обществом сделок, связанных с выдачей и получением Обществом займов, кредитов и поручительств на сумму свыше 10 (Десяти) процентов от балансовой стоимости чистых активов Общества</p>	<p>1. Одобрить в соответствии с пп. 24 п.15.2. Устава Общества совершение Обществом сделки – заключение кредитного договора между ОАО «НИИПТ «Растр» и Банком ВТБ (ОАО) по открытию кредитной линии со следующими существенными условиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лимит выдачи – не выше 15 000 000 (Пятнадцать миллионов) рублей; - цель кредитования – пополнение оборотных средств Общества; - срок окончательного погашения кредитной линии – не позднее 30 декабря 2012г.; - процентная ставка – не выше 9,5% годовых; - единовременная плата за операции, связанные с размещением денежных средств - не выше 0,96 %, от суммы каждого кредита предоставленного в счет кредитной линии; - комиссия за операции, связанные с размещением денежных средств - не выше 0,03 % за квартал, начисляемых на фактические ежедневные остатки на счетах по учету кредита; - неустойка за просрочку исполнения денежных обязательств - не выше 13,00 % годовых от суммы просроченной задолженности по основному долгу за период со дня, следующего за днем, когда кредиты, предоставленные в счет кредитной линии, должны были быть возвращены - иные комиссии, неустойки и платежи по договору отсутствуют; - обеспечение исполнения обязательств заемщика не представляется. <p>Решение СД не было выполнено, т.к. Банк ВТБ (ОАО) не согласовал условия сделки.</p>
6	<p>Протокол №6 от 18.10.2011</p> <p>1.О разработке и внедрении в Обществе системы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности.</p> <p>2. Утверждение Положения о проведении конкурса по отбору аудиторских организаций для осуществления обязательного ежегодного аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества.</p> <p>3. Предварительное утверждение Положения о Совете директоров Общества.</p>	<p>1. Поручить генеральному директору Общества:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Во взаимодействии с Департаментом инноваций и стратегического развития Корпорации, Правовым департаментом Корпорации и ООО «Интеллектэкспорт» в двухмесячный срок с даты проведения заседания совета директоров организовать мероприятия по разработке и внедрению системы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности Общества; 2) В 10-дневный срок с даты проведения заседания совета директоров Общества организовать представление в Корпорацию результатов рассмотрения вопросов о разработке и внедрении системы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности в Обществе». 3) Предусмотреть в бюджете Общества на 2012-2013 годы расходы на создание системы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности Общества. <p>2. Утвердить Положение о проведении конкурса по отбору аудиторских организаций для осуществления обязательного ежегодного аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества.</p> <p>3. Рекомендовать единственному акционеру Общества утвердить Положение о Совете директоров Общества.</p>

	4.Предварительное утверждение Положения о ревизионной комиссии Общества.	Рекомендовать единственному акционеру Общества утвердить Положение о ревизионной комиссии Общества.
7	<p>Протокол №7 от 14.11.2011</p> <p>1.Одобрение совершения Обществом сделки, связанной с получением Обществом займа на сумму свыше 10 (десяти) процентов от балансовой стоимости чистых активов Общества.</p> <p>2.Предварительное утверждение Положения о вознаграждениях и компенсациях членам совета директоров и ревизионной комиссии Общества.</p>	<p>1. Одобрить в соответствии с пп. 24 п.15.2. Устава Общества совершение Обществом сделки – заключение договора займа между ОАО «НИИПТ «Растр» и ФГУП «НИИТ» со следующими существенными условиями:</p> <p>1)денежные средства (займ) – в размере до 15 000 000 (Пятнадцать миллионов) рублей;</p> <p>2)цель займа – пополнение оборотных средств Общества;</p> <p>3)срок предоставления займа – до 31 декабря 2011г.;</p> <p>4)процент за пользование займом – 8% (Восемь) годовых.</p>

Специализированных комитетов при Совете директоров не создавалось и Положения о специализированных комитетах при Совете директоров не утверждалось.

Положения о Совете директоров Общества утверждено приказом Государственной корпорации «Ростехнологии» № 372 от 15.11.2011 г

4. Исполнительный орган общества

№ п/п	Параметр информации	Описательная часть
4.1	Единоличный исполнительный органа Общества - Генеральный директор Челпанов Валерий Иванович	<p>Дата рождения - 27 июня 1948 г.</p> <p>Окончил - 1972 год Ленинградский электротехнический институт им. В.И.Ульянова (Ленина)</p> <p>Специальность по образованию - «Конструирование и производство</p>

		радиоаппаратуры» Квалификация – инженер-конструктор-технолог радиоаппаратуры Ученая степень, звание - кандидат технических наук.
4.2	Информация о наличии положения о вознаграждении исполнительного органа общества и его взаимосвязи с системой ключевых показателей эффективности деятельности общества (дата утверждения и номер протокола общего собрания акционеров, совета директоров (наблюдательного совета)).	Вознаграждения исполнительному органу Общества в 2011 году не выплачивались
4.3	Информация о наличии положения о вознаграждении исполнительного органа общества и его взаимосвязи с системой ключевых показателей эффективности деятельности общества (дата утверждения и номер протокола общего собрания акционеров, совета директоров (наблюдательного совета)).	Положения о вознаграждении исполнительного органа Общества нет

5. Ревизионная комиссия

№ п/п	Параметр информации	Описательная часть
5.1	Количество членов ревизионной комиссии.	В соответствии с Уставом ОАО «НИИПТ «Растр» количество членов ревизионной комиссии -3 человека
5.2	Фамилия, имя, отчество и должности членов ревизионной комиссии	- Отлеснова Лариса Вячеславовна – главный эксперт финансово-экономического департамента ОАО «Концерн «Сириус»; - Струнина Наталья Петровна – главный бухгалтер ОАО «Концерн «Сириус»; - Дивеева Татьяна Геннадьевна – начальник правового департамента ОАО «Концерн «Сириус».
5.3	Размер вознаграждения, получаемого членами ревизионной комиссии (информация по каждому члену ревизионной комиссии).	Вознаграждения члены ревизионной комиссии не получали.

С 1 января 2011 года по 28 июля 2011 года работала ревизионная комиссия Общества по Распоряжению Территориального управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Новгородской области от 31.12.2009 г. № 258-р в составе:

Кужекин Александр Анатольевич – эксперт Управления аудита и внутреннего контроля ГК «Ростехнологии», Смоляк Виталий Николаевич - финансовый аналитик ООО «Консалтинговая компания «Лаир», Гулькиова Лариса Александровна – заместитель главного бухгалтера ФГУП «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр» .

6. Положение акционерного общества в отрасли

№ п/п	Параметр информации	Описательная часть
6.1	Период деятельности общества в соответствующей отрасли.	<p>Научно-исследовательский институт промышленного телевидения "Растр" («НИИПТ «Растр») образован Распоряжением Совета Министров СССР в 1982 г. на базе Конструкторско-технологического бюро, организованного в 1958 г. Постановлением Ленинградского Совнархоза. В соответствии с приказом Российского агентства по системам управления от 28.12.2000 г. № 541 предприятие стало федеральным государственным унитарным предприятием «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр». На основании постановления Правительства Российской Федерации от 21.11.2008 г. № 873, приказа Федерального агентства по управлению государственным имуществом от 31.07.2008 г. № 222 и распоряжения Территориального управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Новгородской области от 31.12.2009 г. № 258-р создано Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт промышленного телевидения «Растр» путем преобразования ФГУП «НИИПТ «Растр». ОАО «НИИПТ «Растр» является правопреемником ФГУП «НИИПТ «Растр».</p> <p>Период деятельности в отрасли более 54 лет.</p>
6.2	Основные конкуренты общества в данной отрасли	<p>Российские:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ООО «Тахион», Санкт-Петербург; - ЗАО «Диаконт», Санкт-Петербург; - ЗАО «Комплексный технический сервис», Санкт-Петербург; - ООО «ЭВС», Санкт-Петербург; - ООО «НПО «Мегатек», г. Дзержинский Московской области; - ООО «НПО «Мегатек», г. Дзержинский Московской области; - ООО «Вилдис», Москва; <p>Зарубежные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ф. Pelco, США; - ф. HERNIS, Норвегия; - фирма «INGENIEURBÜRO KAISER», Германия; - компания «Регула», Республика Беларусь.
6.3	Доля общества на соответствующем сегменте рынка в разрезе всех видов	<p>Разработка и выпуск ОАО «НИИПТ «Растр» широкого спектра телевизионных систем, комплексов и аппаратуры</p> <p>2009 год - 5 %</p> <p>2010 год - 6 %</p>

	деятельности общества и изменение данного показателя за последние три года, %.	2011 год - 5 %.
6.4	Максимально допустимая проектная мощность (натуральный показатель, требуется обязательно указать размерность).	До 80 усредненных типовых телевизионных систем стоимостью до 2000 тыс. руб. каждая. Годовая выручка 160 млн. руб.
6.5	Данные по загрузке проектной мощности, %.	100 % при односменной работе.

Характеристика положения ОАО «НИИПТ «Растр» в отрасли.

В соответствии с Уставом ОАО "НИИПТ "Растр" осуществляет проведение поисковых и прикладных научных исследований, научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в областях создания телевизионных систем, комплексов и аппаратуры специального и гражданского назначения, производство и поставку разработанной аппаратуры.

Основными направлениями работ являются:

- разработка и производство взрывозащищенных унифицированных модулей и телевизионных систем на их основе для взрывоопасных производств, в том числе для морских и наземных буровых установок по разведке и добыче нефти и газа, для угольных шахт;
- разработка и производство термостойких телевизионных приборов и систем для высокотемпературных (до 1800°C) производств;
- разработка и производство систем телевизионного наблюдения в агрессивной атмосфере окружающей среды;
- разработка и производство радиационностойких телевизионных приборов и систем различного уровня стойкости (до $5 \cdot 10^8$ рад);
- разработка и производство тепловизионных унифицированных модулей, в том числе взрывозащищенного, радиационностойкого исполнения;
- разработка и производство досмотровых телевизионных систем, в том числе взрывозащищенного, радиационностойкого исполнения;
- разработка и производство телевизионных систем дальнего наблюдения больших площадей: лесных массивов, полей, аэропортов, акваторий и т.д.;
- разработка и производство телевизионных систем с точным позиционированием;
- разработка и производство систем оптического контроля;
- разработка и производство спектральных и спектрально-аналитических систем экспресс анализа и криминалистических исследований целостности и подлинности документов, вещественных доказательств;
- разработка и производство комплексов и систем охранного телевидения, контроля и наблюдения различного назначения и конфигураций;
- разработка и производство больших систем технологического телевидения для наземных стартовых комплексов.

По основным конкурентным показателям продукция ОАО «НИИПТ «Растр» превышает уровень продукции фирм-конкурентов или находится на уровне.

Тенденции изменения соответствующего сегмента рынка таковы:

Наиболее перспективны:

- взрывозащищенные ТВ системы – устойчивое развитие производств и процессов с взрывоопасными условиями эксплуатации.
 - радиационностойкие ТВ системы – развитие АЭС, усиление роли безопасности работ.
- Предполагаемый рост объемов выпуска в ближайшие 2 года + 20 %, в ближайшие 5 лет +120 %.
- термостойкие ТВ системы - восстановление металлургии, стекловарения на современном технологическом уровне.
 - теплотелевизионная аппаратура для работы в составе взрывозащищенных и радиационностойких систем.

Указанные выше направления техники являются традиционными для ОАО «НИИПТ «Растр», а именно созданием серийноспособных взрывозащищенных, радиационностойких, коррозионностойких телевизионных систем институт занимается с 1958 года, высокотемпературных – с 1990-х годов. У института образовался круг постоянных потребителей, в том числе предприятия ВПК, Министерство обороны, предприятия Роскосмоса.

Конкурентными преимуществами предприятия также являются:

Наличие на предприятии технологии полного цикла создания и выпуска радиоэлектронной аппаратуры - работа с заказчиком, разработка конструкторской и технологической документации, производство собственное и по кооперации, испытания.

Многолетний опыт работы, подкреплённый научными исследованиями, по традиционным направлениям техники предприятия.

Борьба за качество разрабатываемой и выпускаемой продукции, наличие систем менеджмента качества.

Все это дает уверенность в том, что ОАО «НИИПТ «Растр», имея в настоящее устойчивые позиции по своим направлениям, не только сохранит их, но и значительно расширит.

В таблице приведены прогнозы по росту выпуска по основным продуктам общества.

№№	Наименование продукции	Рост в ближайшие 2 года, %	Рост в ближайшие 5 лет, %
1.	Специализированные технологические системы контроля и наблюдения для экстремальных условий эксплуатации, в том числе во взрывоопасных, радиационноопасных, химически агрессивных средах, в условиях высоких температур до 1600°С	+ 20	+ 120
2.	Спектральные и спектрально-аналитические системы экспресс анализа и криминалистических исследований целостности и подлинности документов, вещественных доказательств.	+ 20	+ 100
3.	Комплексы и системы охранного телевидения, контроля и наблюдения различного назначения и конфигураций	+ 20	+100

7. Приоритетные направления деятельности акционерного общества

Основными целями деятельности Общества являются удовлетворение общественных потребностей в результате его деятельности и получение прибыли.

Необходимо способствовать обеспечению обороноспособности и безопасности страны. Учитывая устойчивый спрос на гражданскую продукцию, который обусловлен постоянной работой предприятия над повышением качества продукции, авторитетом у постоянных потребителей (с некоторыми сотрудничеству с 1960-х годов), неукоснительной дисциплиной выполнения договорных обязательств, необходимо обеспечить последовательное динамичное и инновационное развитие предприятия, уделить серьезное внимание диверсификации продукции.

Приоритетными направлениями деятельности Общества являются:

В части Гособоронзаказа необходимо отметить работы с перспективой на будущее:

- создание и изготовление системы телевизионного наблюдения (СТН) 14Б428 для универсального стартового комплекса космического ракетного комплекса (УСК КРК) «Ангара»;

- модернизация, изготовление телевизионной аппаратуры МТ-30; МТА-001 (Рейка).

В части гражданской продукции:

- увеличение продаж;
- совершенствование выпускаемой взрывозащищенной, жаростойкой аппаратуры, с целью поддержания высокого технического уровня и снижение себестоимости;

- уточнение рынков сбыта и увеличение продаж криминалистической и досмотровой техники;

- своевременное выполнение этапов по ОКР «Стойкость».

Необходимо провести техническое перевооружение предприятия для обеспечения выполнения поставленных целей.

Уделить серьезное внимание кадровой политике, а именно омоложению кадрового состава, постоянному повышению его квалификации.

8. Отчет совета директоров (наблюдательного совета) акционерного общества о результатах развития общества по приоритетным направлениям его деятельности

№ п/п	Параметр информации	Описательная часть
8.1	Информация о выполнении программных документов Общества, принятых советом директоров и общим собранием акционеров общества в отчетном периоде.	Программные документы Общества на Совете директоров в отчетном периоде не принимались, т.к. Общество зарегистрировано 30.12.2010 г.
8.2	Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.	81458
8.3	Валовая прибыль/убыток, тыс. руб.	5298
8.4	Чистая прибыль/убыток, тыс. руб.	831
8.5	Стоимость чистых активов, тыс. руб.	17201 (2010 г. -16683)
8.6	Кредиторская задолженность (имеется в виду разделы IV, V бухгалтерского баланса – форма № 1), тыс. руб., в том	69225 (2010 г. – 26658) В т.ч. перед федеральным бюджетом -3007 (2010 г. – 2884)

	числе задолженность перед федеральным бюджетом, тыс. руб.; задолженность по вексельным обязательствам, тыс. руб.	по вексельным обязательствам - нет
8.7	Дебиторская задолженность, тыс. руб., в том числе задолженность федерального бюджета, тыс. руб.; задолженность по вексельным обязательствам, тыс. руб.	11803 (2010 г. - 6775) В т.ч. федерального бюджета – 600 (2010 г. - 600) по вексельным обязательствам - нет

Для укрепления производственной базы было закуплено оборудование на сумму 1303 тыс. руб. и проведен ремонт производственных помещений на сумму 2559 тыс. руб.

9. Информация об объеме каждого из использованных акционерным обществом в отчетном году видов энергетических ресурсов

№ п/п	Вид ресурса	Ед. изм.	Объем	Сумма
1	электрическая энергия	МВт.ч	191,1	840
2	тепловая энергия	Гкал.	539,4	523
3	вода	Куб. м.	1981	51
4	бензин	тн	3,6	100,1

10. Информация о совершенных акционерным обществом в отчетном году крупных сделках

Крупных сделок в отчетном году не было.

11. Информация о совершенных акционерным обществом в отчетном году сделок, в совершении которых имеется заинтересованность

Сделок, в совершении которых имеется заинтересованность в текущем году, не было.

12. Информация о совершенных акционерным обществом в отчетном году сделок, связанных с приобретением, отчуждением и возможностью отчуждения недвижимого имущества, а также сделок, которые влекут (могут повлечь) обременение недвижимого имущества

Сделок, связанных с приобретением, отчуждением недвижимого имущества в 2011 году не было.

13. Отчет о выполнении обществом решений общих собраний акционеров о распределении и использовании чистой прибыли Общества за предыдущий год и нераспределенной прибыли общества.

Решений о распределении и использовании чистой прибыли Общества в 2011 году не принималось.

14. Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям акционерного общества

Решений о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям Общества в 2011 году не принималось.

15. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью акционерного общества

№	Наименование риска	Последствия	Мероприятия по предотвращению риска
1	Неполучение в полном объеме и в срок кредитов	Срыв сроков договоров, потеря заказчиков, пени, неустойки.	Постепенно накапливать чистую прибыль
2	Снижение финансирования Госзаказов и ФЦП	Снижение объемов выполняемых работ	Заключение хозяйственных договоров
3	Задержка оплаты авансов и закрытых этапов по ГОЗ заказам и ФЦП	Пени и штрафы за неуплаченные во время налоги, затяжка в выполнении работ	Обращение в руководящие инстанции
4	Не финансирование технического перевооружения	Не хватает мощностей предприятию, увеличение затрат на производство аппаратуры из-за привлечения контрагентов, потеря части рынка из-за высокой себестоимости	Максимальное использование своей прибыли
5	Получение авансов на уровне 30-50%	Нехватка оборотных средств	Закладывать в договора авансы 80% от стоимости работы
6	Проигрыш торгов по одному из направлений: Взрывозащищенные, радиационно-стойкие, криминалистические ТВ системы	Уменьшение объемов работ	Поиск новых заказов, пересмотр позиций по ценам на ТВ аппаратуру

16. Перспективы развития акционерного общества

Направление развития общества связано с увеличением объемов реализованной продукции, как за счет наращивания объемов выполнения НИОКР, так и поставок оборудования разработанного и изготовленного институтом.

В институте должны развиваться как разработка и изготовление телевизионной аппаратуры в интересах обороны страны, так и гражданской продукции.

Опираясь на опыт предприятия и результаты работы по разработке, изготовлению и вводу в эксплуатацию телевизионных комплексов для КРК «Зенит», «Протон», «Ангара» необходимо выходить на разработку нового поколения телевизионных стартовых комплексов, в т.ч. для космодрома «Восточный».

Результаты внедрения телевизионных систем на ремонтируемых подводных лодках заказов №№ 383-385 необходимо развивать и продвигать на следующие заказы.

Выбранные направления специализации института – телевизионные системы для экстремальных условий эксплуатации, спектральные телевизионные системы для криминалистики, досмотровые системы имеют достаточно емкий рынок (не менее 3 млрд.руб.), востребованы, но при этом требуют постоянного технического совершенствования.

Соответственно наряду с выполнением по ФЦП «Развитие электронной компонентной базы и радиоэлектроники» на 2008-2015гг. ОКР «Стойкость-РВ», связанной в первую очередь с радиационностойкой аппаратурой необходима организация разработок по взрывозащищенной и криминалистической аппаратуре.

Конкуренция на рынке специализированного телевидения наряду с техническими характеристиками обязывает снижать себестоимость и соответственно цены на продукцию.

Для этого необходимо техническое перевооружение производства, дающее повышение качества продукции, уменьшение цикла производства, снижение трудоемкости изготовления.