

Пояснительная записка  
к годовому отчету Акционерного общества «Протон»  
за 2015 год.

Акционерное общество «Протон» - юридическое лицо, являющееся правопреемником ЗАО «Торговый центр Протон», зарегистрированного администрацией Советского района г. Орла, рег. № 443 от 26.04.1995 года, осуществляет свою деятельность на основании Устава, зарегистрированного Регистрационным комитетом Орловской области 17 января 2001 года (Свидетельство № 000.2661- П Серия С).

В соответствии с Федеральным Законом «О государственной регистрации юридических лиц» Общество зарегистрировано за основным государственным номером 10257008272283 25 октября 2002 года Инспекцией Министерства Российской Федерации по налогам и сборам по Советскому району г. Орла.

Закрытое акционерное общество «Протон» преобразовано в Открытое акционерное общество «Протон», о чем 05.12.2005 года внесена соответствующая запись в единый государственный реестр юридических лиц и выдано Свидетельство о государственной регистрации № 000406379 серия № 57.

В соответствии с нормами главы 4 Гражданского кодекса Российской Федерации в редакции Федерального закона от 05.05.2014 г. № 99-ФЗ 05.12.2014 г. ОАО «Протон» изменило свое наименование на АО «Протон» (Акционерное общество «Протон»).

Общество осуществляет следующие основные виды деятельности:

- разработка и производство изделий в области электроники и приборостроения (производство микросхем интегральных, индикаторов синтезирующих, которые применяются в товарах народного потребления и могут являться комплектующими для изделий оборонной промышленности, изделий автомобильной электроники);
- разработка, производство и реализация продукции и услуг, выполнение научно-исследовательских и опытно- конструкторских работ по Государственному оборонному заказу;
- использование при изготовлении продукции и выполнении НИОКР полуфабрикатов, содержащих драгоценные металлы, а также драгоценных металлов в чистом виде сплавов или солей;
- деятельность, связанную с использованием сведений, составляющих государственную тайну и обеспечение ее защиты;
- организация и осуществление закупок, оптовой торговли сырьем, промышленными товарами.

АО «Протон» имеет следующие лицензии:

- на осуществление разработки, производства, испытания, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники;
- на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- на изготовление и ремонт средств измерения;
- на право изготовления оборудования для атомных станций;
- на право эксплуатации радиационных источников;
- на осуществление медицинской деятельности;
- лицензия на право пользования недрами;
- свидетельство о постановке на специальный учет;
- аттестат аккредитации на право проведения калибровочных работ.

В АО «Протон» действует система менеджмента качества и условия, необходимые для обеспечения выполнения государственного оборонного заказа при разработке и производстве оптоэлектронных приборов, полупроводниковых излучателей, знаковосинтезирующих индикаторов, оптопар, интегральных оптоэлектронных схем, интегральных микросхем, оптических интегральных схем, осветительных и сигнальных приборов, светильников и светосигнальных приборов, сигнально – отличительных огней, систем сигнализации в соответствии с требованиями ГОСТ РВ 15.002-2003 № СВС.04.431.0338.12, № ВР22.1.4798-2012 от 24 января 2012 г., Сертификата выданного Центральным органом Системы «Военэлектронсерт» ФГУ «22 ЦНИИИ Минобороны России», Сертификата соответствия СМК требованиям стандарта ISO 9001:2008 г. №RU227786Q-U от 26 июля 2013 г. и Сертификата соответствия СМК требованиям ГОСТ ISO9001-2011К № 26224 (№ РОСС RU.ИФ 30. К00121) от 19.09.2013 г., выданных Бюро Веритас Русь.

Основные потребители производимой продукции находятся в Российской Федерации, на их долю приходится 95,2% отгруженной продукции, кроме того, произведено и поставлено на экспорт 4,8 % продукции.

Объем производства товарной продукции в 2015 году в действующих ценах составил 1082161 тыс. руб. и к уровню 2014 года возрос на 14,5 %.

В общем объеме товарного выпуска удельный вес номенклатурных групп сложился следующим образом:

- приборы оптоэлектронные и индикаторы знаковсинтезирующие	- 20,4 %
- микросхемы интегральные	- 53,5 %
- прочая продукция	- 9,0 %
- работы промышленного характера	- 12,5 %
- детали	- 3,9 %
- инструмент, специальная оснастка	- 0,7 %

Удельный вес военной продукции в объеме производства в 2015 году составил 70,8 %, с учетом выполненных ОКР с приемкой «ПЗ» - 81,6 %. Удельный вес продукции с приемкой «ПЗ» увеличился по сравнению с 2014 годом на 30,1 %.

Отгружено потребителям готовой продукции (изделий электронной техники) на сумму 1086576 тыс. руб., товаров - 9483 тыс. руб., оказано услуг по энергообеспечению на сумму 17712 тыс. руб. (без учета НДС).

Объем выручки от продаж продукции, товаров, работ и услуг в 2015 году по сравнению с 2014 годом возрос на 4,6 %.

Фактическая себестоимость отгруженной готовой продукции составила 824290 тыс. руб., оказанных услуг по энергообеспечению 24389 тыс. руб.

Удельный вес статей затрат в себестоимости товарной продукции приведен в следующей таблице ( %):

	Статьи затрат	2014 год	2015 год
1.	Материалы основные и вспомогательные	10,4	12,3
2.	Покупные комплектующие	35,9	30,4
3.	ФОТ основных рабочих	8,4	11,4
4.	Страховые взносы	2,6	3,5
5.	Общепроизводственные расходы	23,2	19,8
6.	Общехозяйственные расходы	14,5	13,4
7.	Прочие расходы	1,7	7,9
8.	Внепроизводственные расходы	3,3	1,3

Прибыль от продаж в 2015 году составила 245280 тыс. руб. и возросла к уровню 2014 года на 10.1%.

В структуре затрат на производство 33,2 % занимают общепроизводственные и общехозяйственные расходы, доля которых по сравнению с предыдущим периодом

сократилась на 11 %. Снижение доли условно-постоянных расходов обусловлено ростом объемов производства.

В 2015 году отмечался рост цен на товарно - материальные ценности, используемые для производства, по основным и вспомогательным материалам на 20-40 %, по покупным комплектующим на 15-20 %. Рост цен на отдельные материалы и комплектующие приведен в следующей таблице:

№ п/п	Наименование материалов	рост цен, %
1.	Компаунд ПЭО - 90	19,9
2.	ДКИ4М-5 7К 5К	15,9
3.	ДКИ 7А8-2	19,7
4.	Корпус 402.16-23	10,0
5.	Клей CRM	65,7
6.	Основание КЮЯЛ 431.433.002-04	37,9
7.	Корпус 2101.8-7 Au	17,0
8.	Структура 30 КЭФ10	24,3
9.	Проволока 3л 99,99 0,04	38,9
10.	Проволока 3л 99,99 0,3	43,3

Рост цен на произведенную продукцию АО «Протон» в 2015 году составил 7,8 %.

В 2015 году на предприятии были проведены организационно – технические мероприятия, позволившие снизить затраты на производство на 11669 тыс. руб.

Среднесписочная численность работающих на предприятии в 2015 году составила 847 человека, к уровню 2014 года численность возросла на 3,4 %.

Среднемесячная выработка на 1-го работающего в 2015 году составила 106,5 тыс. руб. Рост производительности труда на предприятии к уровню 2014 года составил 111,1 %.

Средняя заработная плата одного работающего составила 27164 руб. и снизилась к уровню 2014 года на 1,2 %.

Удельный вес фонда оплаты труда в себестоимости товарной продукции составляет 25,5 %. Фонд оплаты труда на предприятии за 2015 год составил 276096 тыс.руб.

Выплаты социального характера в обществе в 2015 году составили 892 рубля в месяц на одного работающего и выросли к уровню предыдущего года на 19,3 %.

Структура бухгалтерского баланса приведена в следующей таблице:

	2014 год	уд. вес %	2015 год	уд. вес %
<b>АКТИВ БАЛАНСА</b>				
Имущество – всего:	562452		786968	
в т.ч. внеоборотные активы	125172	22,3	167295	21,3
Оборотные активы:	437280	77,7	619673	78,7
из них - запасы	182666	41,8	237787	38,4
- дебиторская задолженность	68671	15,7	112689	18,2
- финансовые вложения	174916	40,0	181600	29,3
- денежные средства	8852	2,0	86537	14,1
- проч. оборотные активы	466	0,1	-	-
<b>ПАССИВ БАЛАНСА</b>				
Источник имущества – всего:	562452		786968	
в том числе:				
- капитал и резервы	334881	59,5	542804	69,0
- краткосрочные обязательства:	227562	40,5	244160	31,0
из них – займы и кредиты	-			
- кредиторская задолженность	227566	40,5	244160	31,0

Валюта баланса в 2015 году увеличилась по сравнению с 2014 годом на 39,9 % или на 224516 тысяч рублей. Внеоборотные активы возросли на 33,7 % за счет приобретения в 2015 году основных средств и нематериальных активов.

Структура нематериальных активов по остаточной стоимости на 31.12.2015 года:

- товарный знак – 15 тыс. руб.
- патенты – 74 тыс. руб.
- лицензии – 124 тыс. руб.
- сертификаты - 6 тыс. руб.
- разработки - 23335 тыс. руб.
- программное обеспечение – 1045 тыс. руб.

Структура основных средств по остаточной стоимости на 31.12.2015 года:

- земельные участки – 46 тыс. руб.
- здания и сооружения - 34376 тыс. руб.
- транспортные средства - 31 тыс. руб.
- машины и оборудование - 75747 тыс. руб.
- производственный и хозяйственный инвентарь – 727 тыс. руб.

Прочие внеоборотные активы включают в себя – технологическое оборудование, не введенное в эксплуатацию – 5951 тыс. руб., незаконченные операции по нематериальным активам – 18 тыс. руб.

Финансовые вложения состоят: из взносов в уставный капитал ООО «Нурон», Республика Таджикистан – 1500 тыс. руб. и займов, выданных ЗАО «Протон – Импульс», г. Орел – 3724 тыс. руб., ИП Грачев Ю.Н., г. Орел – 10090 тыс. руб., ООО «Залесово», Тульская обл. г. Венев – 10000 тыс. руб.

Оборотные средства в абсолютном выражении возросли на 182393 тысяч рублей, в том числе прирост запасов составил 55121 тысяч рублей, 181600 тысяч рублей составили финансовые вложения (денежные средства на банковских депозитных счетах). Это позволяет ритмично вести производство и выполнять договорные обязательства с потребителями, которых у общества насчитывается более тысячи.

#### Структура дебиторской задолженности на 31.12.2015 г.

Наименование статей	2014 год		2015 год	
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	68671		112689	
в том числе: покупатели и заказчики	19245		33811	
поставщики и подрядчики	27754		30670	
подотчетные лица	3954		4098	
расчеты с персоналом по прочим операциям	14145		16476	
разные дебиторы	3573		3331	

Значительным источником имущества является заемный капитал, который на 31,0 % состоит из кредиторской задолженности.

Структура кредиторской задолженности приведена в следующей таблице:

Наименование статей	2014 год	уд. вес %	2015 год	уд. вес %
Кредиторская задолженность–всего: в т.ч.:	227566	100	244160	100
– поставщики и подрядчики	27067	11,9	22113	9,1
задолженность перед персоналом	20629	9,0	21343	8,7
- задолженность по страховым взносам	8398	3,7	6132	2,5
- задолженность по налогам и сборам	11130	4,9	27849	11,4
- прочие кредиторы	160333	70,5	166723	68,3

В 2015 году кредиторская задолженность предприятия увеличилась на 16594 тыс. руб., или на 7,3 %.

Рост кредиторской задолженности произошел за счет роста задолженности перед покупателями по авансам, полученным за готовую продукцию, товары, работы, услуги на сумму 6390 тыс. руб.; по задолженности перед персоналом по заработной плате на 714 тыс. руб., а также по задолженности по налогам и страховым взносам на 14444 тыс. руб. Задолженность перед персоналом по заработной плате, по налогам и сборам, а также по страховым взносам является текущей.

В отчетном периоде уплачено налогов и страховых в бюджет и внебюджетные фонды 253490 тыс. руб., что на 4,8 % больше чем в 2014 году.

Задолженность по кредитам банков и займам по состоянию на 31.12.2015 года отсутствует. Кредиты банка и займы общество не получало, так как недостатка собственных средств, необходимых для реализации хозяйственной деятельности предприятие не имело.

Удельный вес денежной составляющей в выручке за реализованную готовую продукцию, товары, оказанные услуги и выполненные работы составляет 99,9 %.

АО «Протон» осуществляет свою производственную деятельность на собственном и арендуемом имуществе (оборудовании и производственных площадях). Стоимость имущества, полученного в аренду, составляет 44506 тыс. руб.

По состоянию на 31.12.2015 г. в обеспечение исполнения государственных контрактов на выполнение ОКР общество имеет банковских гарантий на сумму 84800 тыс. руб. и полученных поручительств юридических лиц на 252956 тыс. руб.

В 2015 году на предприятии планируется провести ряд организационно-технических мероприятий, направленных на улучшение финансового состояния предприятия:

- повышение технического уровня производства, за счет приобретения нового и модернизации имеющегося оборудования;
- обновление номенклатуры выпускаемой продукции;
- расширение рынка сбыта готовой продукции;
- увеличение объема продаж готовой продукции, товаров, работ и услуг на 20 %.

Основными элементами учетной политики организации являются:

- оценка материально–производственных запасов осуществляется в размере фактических затрат по их приобретению;

- учет выручки от продаж ведется по видам деятельности с применением метода определения выручки в соответствии с допущением временной определенности фактов хозяйственной деятельности, то есть по «отгрузке»;

- для целей налогообложения показатель выручки от продаж определяется по методу «начисления».

В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Информация о связанных сторонах» (ПБУ 11/2008), утвержденным Приказом Минфина РФ от 29 апреля 2008 г. № 48 н, связанными сторонами АО «Протон» являются:

№ п/п	Наименование или ФИО аффилированного лица	Место нахождения аффилированного лица	Основание, в силу которого лицо признается аффилированным	Дата наступления основания	Доля участия аффилированного лица в Уставном капитале %	Доля принадлежащих аффилированному лицу акции %
1.	Кацай Александр Александрович		Член совета директоров	17.06.2015 г	-	-
2.	Меньшов Вячеслав Валентинович		Член совета директоров Лицо осуществляет полномочия единоличного исполнительного органа. Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит АО «Протон»	17.06.2015 г 15.12.2015 г 15.12.2015 г	-	-
3.	Моргунов Михаил Сергеевич		Член совета директоров	17.06.2015 г	-	-
4.	Полукаров Александр Михайлович		Член совета директоров	17.06.2015 г	-	-
5.	Тарасов Вячеслав Викторович		Член совета директоров	17.06.2015 г	-	-
6.	ЗАО ФПК «Вторая линия»	302040, г. Орел, ул. Лескова, 19	Лицо, имеющее право распоряж. более чем 20% голосующих акций АО «Протон» Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит АО «Протон»	31.01.2001 г 31.01.2001 г	100	100

7.	ЗАО «Протон-Импульс»	302040, г. Орел, ул. Лескова, 19	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит АО «Протон»	27.11.2003 г	-	-
8.	ООО «Излучатель»	302040, г. Орел, ул. Лескова, 19	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит АО «Протон»	31.01.2001 г	-	-
9.	ООО «Нурон»	Республика Таджикистан, г. Турсунзаде, Турсунзадевский район, Джамоат «Сешанбе»	АО «Протон» имеет право распоряжаться более чем 20% общего количества голосов, приходящихся на акции, составляющие уставный капитал данного лица	27.08.2010	-	-
10.	ЗАО «Инфорт»	302040, г. Орел, ул. Лескова, 19	Лицо принадлежит к той группе лиц, к которой принадлежит АО «Протон»	30.08.2007 г.	-	-

Содержание отношений АО «Протон» со связанными сторонами представлено в следующей таблице:

№ п/п	Наименование и (или) ФИО аффилированного лица	Содержание (характер) отношений	Объемы операций (тыс. руб.)	Объем, не завершённых операций на 31.12.2015 г. (тыс. руб.)	Величина, списанной дебиторской задолженности и, по которой истек срок исковой давности
1.	Кацай А.А.	нет	нет	нет	нет
2.	Меньшов В.В.	Выплата заработной платы по трудовому договору.		нет	нет
3.	Моргунов М.С.	нет	нет	нет	нет
4.	Полукаров А.М.	нет	нет	нет	нет
5.	Тарасов В.В.	Выплата заработной платы по трудовому договору.		нет	нет
6.	ЗАО ФПК «Вторая линия»	Аренда имущества. Оказание услуг по энергообеспечению. Поручительства за АО «Протон» перед банком.	13283	5938	нет

7.	ЗАО «Протон-Импульс»	Поставка готовой продукции, оказание услуг промышленного характера и услуг по энергообеспечению. Выданные займы.	23548	8798	нет
8.	ООО «Излучатель»	Поставка готовой продукции и оказание услуг по энергообеспечению.	-	332	нет
9.	ООО Нурон»	Доля в уставном капитале.	-	-	нет
10.	ЗАО «Инфорт»	Аренда имущества. Оказание услуг по энергообеспечению.	15596	2683	нет

Согласно действующему законодательству в обществе создан резервный фонд в размере 15 тысяч рублей.

Генеральный директор

Главный бухгалтер



В.В. Меньшов

В.Н. Серегина