



Годовой отчет 2011

УВЕРЕННОЕ

ДВИЖЕНИЕ

ВПЕРЕД



ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИЧНОМ ГОДОВОМ ОТЧЕТЕ

Настоящий публичный годовой отчет (далее — Отчет) подготовлен в соответствии с Политикой Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» в области публичной отчетности и Стандартом публичной годовой отчетности Госкорпорации «Росатом», учитывающими российские и международные требования к корпоративной отчетности.

Отчет подготовлен с использованием информации, доступной Открытому акционерному обществу «Производственное объединение «Электрохимический завод» (далее — ОАО «ПО ЭХЗ», Общество или предприятие) в период составления Отчета.

Корпоративными документами установлен годовой цикл отчетности. Настоящий Отчет — четвертый публичный отчет Общества, предыдущий отчет опубликован в 2011 году.

Приоритетная тема Отчета: «Результативность и экономическая эффективность деятельности Общества — основа обеспечения корпоративной ответственности и гарантия социальной приемлемости преобразований предприятия и отрасли». Актуальность приоритетной темы, содержание Отчета и достаточность представленной в нем информации были подтверждены представителями основных заинтересованных сторон, высказавшихся в ходе диалогов.

Отчет Общества за 2011 год носит интегрированный характер. В нем, наряду с основными финансово-экономическими и производственными результатами деятельности за отчетный период, представлены результаты деятельности Общества в области устойчивого развития (влияние Общества на экономические, социальные и экологические условия части социума и природной среды, находящихся во взаимодействии с Обществом).

В Отчете отражена основная деятельность Общества в 2011 году, при этом базовые ключевые показатели приведены в динамике — за последние три года. Кроме того, в Отчете содержатся планы и намерения, носящие прогнозный характер. Их осуществимость зависит, в том числе, от ряда экономических, социальных и правовых факторов (социально-политическое и экономическое положение в Российской Федерации, положение на рынках, изменения законодательства и пр.), поэтому фактические результаты могут отличаться от прогнозных заявлений, актуальных в период составления Отчета.

Сведения о деятельности Общества, составляющие государственную тайну, не раскрываются в соответствии с Законом РФ «О государственной тайне».

Общество не несет какой-либо ответственности за ущерб любого рода, который может быть нанесен в результате использования информации, содержащейся в настоящем Отчете.

Достоверность информации, включенной в Отчет, подтверждена аудиторским заключением, заключением ревизионной комиссии и заключением об общественном заверении.

Таблицы использования стандартных элементов отчетности и показателей результативности GRI, а также индикаторов публичной отчетности Госкорпорации «Росатом», приведены в приложении.

Общество считает, что настоящий Отчет соответствует уровню «С» Руководства GRI (G3).

ОГЛАВЛЕНИЕ

Основные показатели деятельности	4
Ключевые корпоративные события	6
Обращение председателя Совета директоров	8
Обращение генерального директора	10

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 13

1.1.	Информация об Обществе	15
1.2.	Положение Общества в отрасли	20
1.3.	Стратегия развития Общества и ее реализация	22
1.4.	Публичная позиция Общества в области устойчивого развития	24
1.5.	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26

2 УПРАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬЮ 33

2.1.	Корпоративное управление	35
2.2.	Финансово-экономическое управление	40
2.3.	Управление инвестиционной и инновационной деятельностью	41
2.4.	Управление закупочной деятельностью	42
2.5.	Управление человеческим капиталом	43
2.6.	Система менеджмента качества	50
2.7.	Система экологического менеджмента	51
2.8.	Управление рисками	52

3 ПРИОРИТЕТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ 55

3.1.	Производственная деятельность	57
3.2.	Инновационная деятельность по развитию производства	59
3.3.	Охрана труда и обеспечение безопасности	61

4 ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ 67

4.1.	Экономическое влияние	69
4.2.	Социальное влияние	70
4.3.	Экологическая безопасность	74
4.4.	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	83

5 ЗАКЛЮЧЕНИЯ 89

5.1.	Заключение ревизионной комиссии	91
5.2.	Аудиторское заключение по финансовой отчетности	95
5.3.	Заключение об общественном заверении	97

6 ПРИЛОЖЕНИЯ 101

6.1.	Бухгалтерская отчетность Общества за 2011 год	103
6.2.	Таблица использования стандартных элементов отчетности и показателей результативности GRI (G3)	106
6.3.	Таблица использования индикаторов публичной отчетности Госкорпорации «Росатом»	109
6.4.	Список сокращений	115
6.5.	Глоссарий	117
6.6.	Анкета обратной связи	119

Основные показатели деятельности

Выручка от реализации
(ядерная продукция) 

млн руб.

% к 2010

10 402 **100,1**

2011 **10 402**

2010 10 390

2009 9 597

Чистые активы 

млн руб.

% к 2010

30 621 **100,6**

2011 **30 621**

2010 30 129

2009 28 787

Инвестиции
в основные фонды 

млн руб.

% к 2010

4 373 **101,3**

2011 **4 373**

2010 4 317

2009 4 132

Производительность
труда 

млн руб./чел

% к 2010

2,4 **151,5**

2011 **2,4**

2010 1,6

2009 1,2

Коэффициент использования мощностей 

% % к 2010

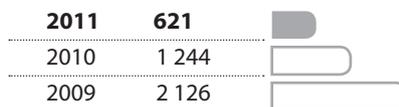
94,95 **100,7**



Чистая прибыль 

млн руб. % к 2010

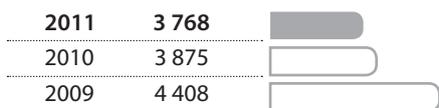
624 **50,2**



ЕБИТДА 

млн руб. % к 2010

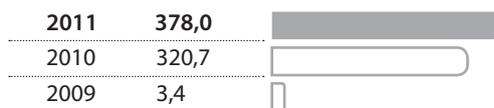
3 768 **97,2**



Вклад в территорию присутствия 

млн руб. % к 2010

378 **117,9**



Ключевые корпоративные события

Решение о создании на базе ОАО «ПО ЭХЗ» центра обогащения урана

ОАО «ПО ЭХЗ» в ближайшие годы должно стать самым эффективным разделительным предприятием в мире — об этом решении руководства Росатома сообщил глава Госкорпорации Сергей Кириенко во время своего визита в Зеленогорск в июне 2011 года.

В развитие обогатительного монокомбината, каким должно стать ОАО «ПО ЭХЗ», до 2020 года будет инвестировано порядка 60–70 млрд рублей, в результате чего мощности предприятия увеличатся в 1,6–2 раза, а себестоимость продукции значительно снизится.

Инвестиции будут направлены на модернизацию производства. При этом до 90 % центрифуг нового поколения, планируемых к производству в стране, будут в ближайшие годы поставляться на Электрохимический завод.

Модернизация основного оборудования

В рамках долгосрочной программы деятельности Госкорпорации «Росатом» завершен очередной этап модернизации разделительного производства, пущены два обновленных блока газовых центрифуг.

По сложившейся традиции все работы выполнены с должным уровнем качества и в срок.

Реализация программы «Новый облик»

Завершен этап реструктуризации предприятия, связанный с выделением подразделений, занятых непрофильными видами деятельности, и образованием на их базе самостоятельных и дочерних предприятий. Новые предприятия созданы в сфере машиностроения, производства изделий из ПВХ, оказания автотранспортных, клининговых и санаторно-курортных услуг. Два дочерних общества и компании-партнеры, созданные в ходе реализации мероприятий по реструктуризации Общества, успешно входят в рынок. Все предприятия обеспечены объемами заказов для Общества на уровне не ниже базового 2010 года. Эффект от реализации программы «Новый облик» в 2011 году составил 732,5 млн руб.

Создание Координационного совета

В ноябре 2011 года создан Координационный совет (Ассоциация) «ЭХЗ и партнеры», объединивший Общество и 19 предприятий-партнеров. 17 из них созданы в ходе реструктуризации Общества на базе непрофильных подразделений и приняли в свой штат бывших работников предприятия.

Координационный совет не является юридическим лицом и действует на общественных началах. Новая общественная структура призвана заниматься развитием цивилизованных взаимоотношений между предприятиями в условиях конкуренции, выработкой общей стратегии в вопросах социальной поддержки работников, развитием бизнес-среды в Зеленогорске, созданием новых рабочих мест. Эти задачи совпадают с общей стратегией Госкорпорации «Росатом», направленной на повышение уровня жизни в городах присутствия предприятий отрасли.

Пуск в эксплуатацию микропроцессорной системы управления АКСУ-2

В цехе химической очистки пущена в эксплуатацию микропроцессорная система управления АКСУ-2, предназначенная для автоматизированного управления технологическим процессом, контроля работы основного технологического оборудования и его защиты.

Цех химической очистки ОАО «ПО ЭХЗ» стал первым производственным подразделением среди всех разделительных предприятий Топливной компании, полностью перешедшим на компьютеризированную систему управления основным оборудованием.

Получен патент на новые разработки в области разделения изотопов германия

Общество совместно с Институтом химии высокочистых веществ РАН (г. Нижний Новгород) получило патент РФ на изобретение «Способ разделения изотопов германия».

XIV Московский международный салон изобретений и инновационных технологий «АРХИМЕД-2011» отметил новую разработку серебряной медалью.

При разделении изотопов германия в качестве рабочего вещества используется моногерман (гидрид германия) — GeH_4 . Эта технология призвана обеспечить более высокую химическую чистоту изотопно-обогащенного продукта — не менее 99,999 9 %. В результате в линейку изотопной продукции Общества добавятся изотопно-обогащенный моногерман, а также новый для микроэлектроники материал — изотопно-обогащенный поликристаллический германий.

Развитие производственной системы Росатома (ПСР)

На предприятии продолжалось развертывание производственной системы Росатома, основная задача которой — совершенствование организации рабочих мест и повышение эффективности производства через выявление и сокращение потерь на рабочих местах.

Экономический эффект от внедрения инструментов ПСР на пилотных участках — складе основного технологического оборудования складского хозяйства и цехе вторичной переработки гексафторида урана — составил 66 млн рублей, что в три раза превысило плановые показатели. Высвобождено 7 809 м² складских площадей. Время на выгрузку одного вагона с оборудованием сократилось с 7,5 часа до 4,2 часа.

Оба пилотных участка выполнили все целевые показатели по развитию ПСР за 2011 год.



В.И. Корогодин

Председатель Совета директоров

Уважаемые партнеры!

ОАО «Производственное объединение «Электрохимический завод» в 2011 году полностью выполнило производственные планы и внесло значимый вклад в достижения атомной отрасли России.

Главным событием года можно с уверенностью назвать решение о создании на базе ЭХЗ российского центра обогащения урана, крупнейшего разделительного предприятия в стране. Перед Электрохимическим заводом поставлена задача стать самым эффективным разделительным предприятием в мире, способным противостоять все ужесточающейся конкуренции на рынке услуг по разделению урана. Госкорпорация «Росатом» в 2012 году инвестирует в развитие Общества 7,8 млрд рублей, кроме того, до 90 % центрифуг нового поколения, производящихся в стране, будут в ближайший год поставляться на Электрохимический завод. В результате через несколько лет мощности предприятия увеличатся в 1,6–2 раза, а себестоимость продукции значительно снизится.

В 2011 году Общество активно участвовало в осуществлении масштабных проектов атомной отрасли, таких как развитие производственной системы Росатома, завершение очередного этапа программы Топливной компании «Новый облик», совершенствование деятельности в соответствии с едиными отраслевыми стандартами в сфере закупок и оплаты труда.

Завершен этап реструктуризации предприятия, связанный с выводом из состава Общества непрофильных подразделений. В связи с переводом персонала в дочерние организации, муниципальные учреждения и другие юридические лица сохранено около 3 000 рабочих мест, бывшим работникам Общества гарантировано сохранение реальных доходов.

Все предприятия обеспечены объемами заказов для Общества на уровне не ниже базового 2010 года.

Первый год на мощности, близкой к проектной, отработала установка «W-ЭХЗ», созданная в рамках отраслевой Концепции безопасного обращения с ОГФУ по технологии компании AREVA. За год экологически безопасным способом переработано около 8 000 тонн ОГФУ, что дало возможность вернуть в производство значительное количество фторсодержащих продуктов и организовать замкнутый фторный цикл в рамках предприятий Топливной компании. Введение в эксплуатацию узла ректификации 70 %-ной фтористоводородной кислоты позволило расширить линейку продукции — за счет безводного фтористого водорода.

В 2011 году Общество своевременно и в полном объеме перечислило все налоги в бюджеты разных уровней. Сумма налоговых отчислений в общей сложности составила 1 370 млн рублей.

Результаты 2011 года показывают, что Совет директоров и менеджмент Общества выполнили поставленные задачи, а коллектив в юбилейный для атомной отрасли год достойно продолжил традицию добросовестной, результативной и успешной трудовой деятельности.

В 2012 году Обществу предстоит дальнейшая серьезная работа, направленная, прежде всего, на повышение эффективности производства.

Убежден, что управленческий и трудовой потенциал Электрохимического завода позволит сохранить целенаправленное поступательное развитие предприятия с богатой историей и высококвалифицированным трудовым коллективом.

Председатель Совета директоров



В.И. Корогодин



С.В. ФИЛИМОНОВ

Генеральный директор

Уважаемые дамы и господа!

2011 год Общество закончило с хорошими результатами. Все плановые финансово-экономические показатели предприятия достигнуты, производственная программа — перевыполнена.

В течение года коллектив предприятия продолжил плановую модернизацию оборудования основного производства. В сентябре и декабре 2011 года были пущены два модернизированных блока — и, что стало для ЭХЗ хорошей традицией, с опережением сроков.

Отличных показателей добился цех производства изотопов — объем экспортных отгрузок стабильных изотопов увеличен в полтора раза.

С пуском в конце 2010 года ректификационной колонны на производстве по переработке обедненного гексафторида урана («W-ЭХЗ») линейка продукции увеличилась — теперь появилась возможность производить и реализовывать безводный фтористый водород и 40 %-ную и 70 %-ную фтористоводородную кислоту.

Завершена реструктуризация предприятия в рамках программы Топливной компании «Новый облик». Новые предприятия созданы на базе ремонтно-механического цеха, автохозяйства, санатория-профилактория. Большинство предприятий, образованных в ходе реструктуризации, успешно работают на рынке. Все эти процессы проходили под пристальным контролем со стороны руководства Электрохимического завода, администрации Красноярского края, Топливной компании.

Я считаю, мы выполнили все свои обещания. Зарплата в подразделениях, созданных в ходе реструктуризации, сохранена; работникам детских садов, учреждений культуры и спорта выплачивается материальная помощь до уровня заработной платы, достигнутой к моменту увольнения с предприятия; на объектах, переданных в муниципальную собственность, производятся ремонты. Этот этап мы завершили, и завершили в максимально щадящем с точки зрения сохранения социальной стабильности режиме.

Безусловно, самыми важными событиями уходящего года стали июньский и ноябрьский визиты генерального директора Госкорпорации «Росатом» Сергея Кириенко. Сергей Владиленович в 2011 году впервые посетил Электрохимический завод, и его визит можно расценивать как признание значимости и успешности нашего предприятия.

Главным итогом посещений стало решение Госкорпорации создать на базе Общества центр по обогащению урана. Другими словами, наращивание разделительных мощностей Росатома будет происходить на промышленной площадке ОАО «ПО ЭХЗ», для чего предусмотрены колоссальные инвестиции — до 60 млрд рублей за 8–9 лет.

Это решение — признание того, что ОАО «ПО ЭХЗ» сегодня — самое эффективное разделительное предприятие Росатома. И наша задача в этой ситуации — не обольщаться успехами, не почивать на лаврах, а постоянно работать над повышением эффективности производства, чтобы оправдать доверие Госкорпорации, чтобы средства, выделенные государством на развитие атомной отрасли, здесь, в Зеленогорске, использовать максимально эффективно.

В 2012 году на модернизацию предприятия предусмотрено более 7 млрд рублей. По решению Госкорпорации модернизируемые блоки будут оснащаться центрифугами нового поколения. Перед Электрохимическим заводом поставлена задача стать не просто самым крупным и мощным, но и самым эффективным разделительным предприятием в мире.

Я уверен, с этой задачей мы справимся.

Генеральный директор



С.В. Филимонов



1

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



*Развитие и укрепление устойчивого ценового и технологического конкурентного преимущества услуг по обогащению урана — стратегическая цель развития предприятия.
Безопасность деятельности — безусловный приоритет*

1.1. Информация об Обществе	15
Наименование Общества	15
Сведения о государственной регистрации Общества	15
Размер уставного капитала	15
Общее количество акций	15
Акционеры Общества	15
Место нахождения и почтовый адрес	15
Контактный телефон, факс	15
Адрес электронной почты, веб-сайт	15
Полное наименование и адрес аудитора	16
Полное наименование и адрес реестродержателя	16
Сведения о филиалах и представительствах	16
Сведения о дочерних обществах	16
Функциональная структура общества	17
Краткая историческая справка	18
1.2. Положение Общества в отрасли	20
Присутствие Общества на рынках	21
1.3. Стратегия развития Общества и ее реализация	22
Миссия	22
Принципы и ценности	22
Стратегическая цель	22
Основные задачи и целевые ориентиры развития	22
Вклад отчетного периода в достижение целей	24
1.4. Публичная позиция Общества	
в области устойчивого развития	24
1.5. Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
Результаты финансово-экономической деятельности	26
Реализация программы «Новый облик»	27
Развитие производственной системы Росатома	27
Энергосбережение и повышение энергоэффективности	29
Ключевые показатели эффективности	31

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЩЕСТВА

Полное фирменное наименование на русском языке — Открытое акционерное общество «Производственное объединение «Электрохимический завод». Полное фирменное наименование на английском языке — Joint Stock Company «Production Association «Electrochemical Plant».

Сокращенное фирменное наименование на русском языке — ОАО «ПО ЭХЗ» либо ОАО «ПО «Электрохимический завод». Сокращенное фирменное наименование на английском языке — JSC «РА ЕСР».

СВЕДЕНИЯ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ОБЩЕСТВА

Дата государственной регистрации: 21 августа 2008 года. ОГРН: 1082453000410. Свидетельство о государственной регистрации юридического лица: серия 24 № 005393067.

Наименование регистрирующего органа: Инспекция Федеральной налоговой службы по г. Зеленогорску Красноярского края.

РАЗМЕР УСТАВНОГО КАПИТАЛА

24 831 113 000 (двадцать четыре миллиарда восемьсот тридцать один миллион сто тринадцать тысяч) рублей.

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО АКЦИЙ

24 831 113 (двадцать четыре миллиона восемьсот тридцать одна тысяча сто тридцать) обыкновенных именных акции номинальной стоимостью 1 000 (одна тысяча) рублей каждая.

АКЦИОНЕРЫ ОБЩЕСТВА

Открытое акционерное общество «Объединенная компания «Разделительно-сублиматный комплекс» владеет 24 831 112 (двадцать четыре миллиона восемьстами тридцатью одной тысячей ста двенадцатью) акциями, что составляет 99,999 995 972 % от общего количества акций;

Открытое акционерное общество «ТВЭЛ» владеет 1 (одной) акцией, что составляет 0,000 004 028 % от общего количества акций.

МЕСТО НАХОЖДЕНИЯ И ПОЧТОВЫЙ АДРЕС

663690, Российская Федерация, Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Первая Промышленная, дом 1.

КОНТАКТНЫЙ ТЕЛЕФОН, ФАКС

Тел.: +7 (39169) 9-40-00, факс: +7 (39169) 9-42-43.

АДРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ, ВЕБ-САЙТ

taifun@ecp.ru, www.ecp.ru

ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС АУДИТОРА

Общество с ограниченной ответственностью «Финансовые и бухгалтерские консультанты». Место нахождения: 101990, г. Москва, ул. Мясницкая, дом 44/1, стр. 2АБ.

ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС РЕЕСТРОДЕРЖАТЕЛЯ

Открытое акционерное общество «Регистратор Р.О.С.Т.». Место нахождения: 107996, г. Москва, ул. Стромынка, д. 18, корп. 13. Лицензия на осуществление деятельности по ведению реестра № 10-000-1-00264 выдана ФКЦБ 3 декабря 2002 года.

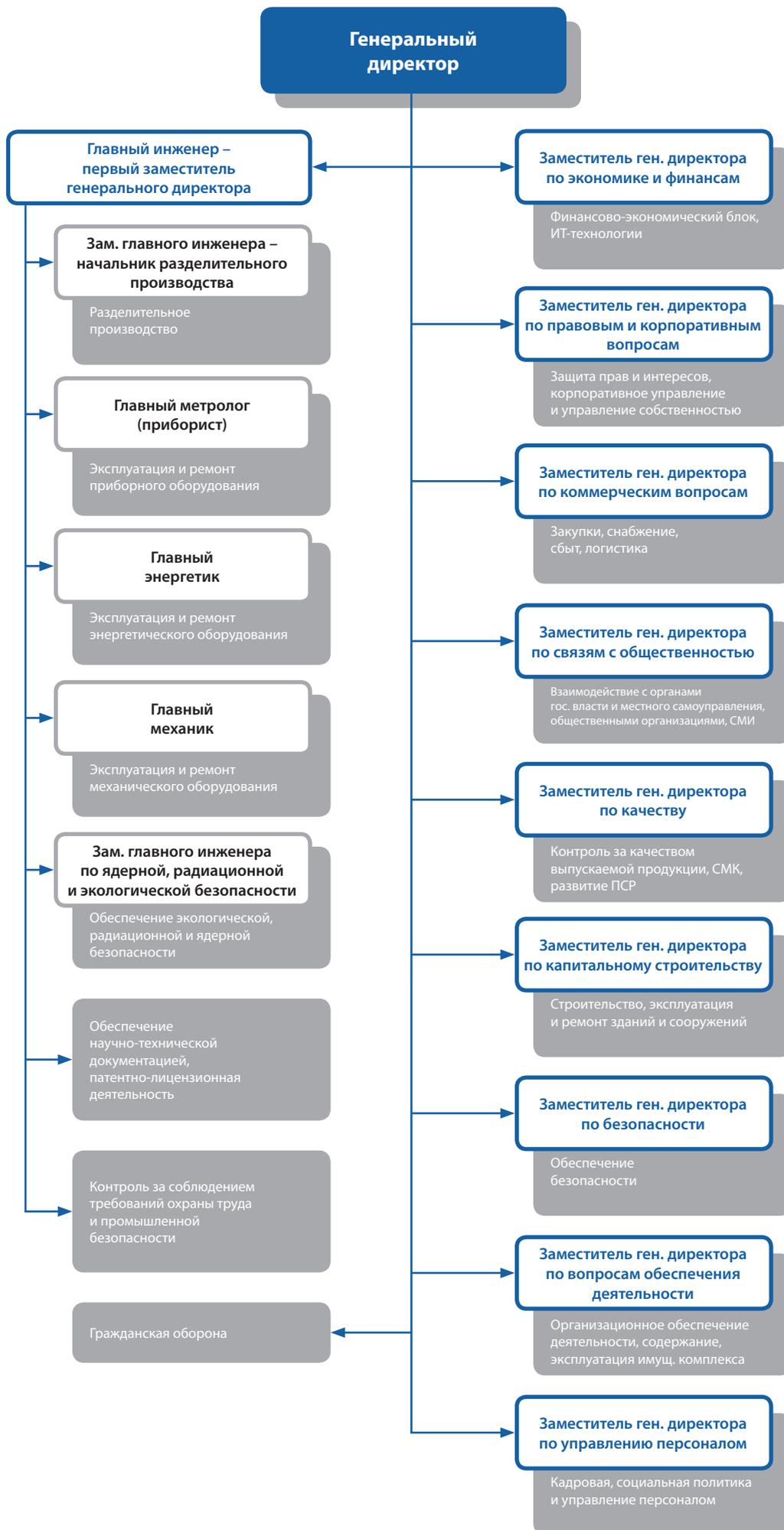
СВЕДЕНИЯ О ФИЛИАЛАХ И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВАХ

Филиал: Туристическая база «Байкальский залив» (671200, Республика Бурятия, Кабанский район, поселок сельского типа Байкальский прибор).

Представительство: Московское представительство (105120, г. Москва, пер. Большой Полуярославский, дом 14).

СВЕДЕНИЯ О ДОЧЕРНИХ ОБЩЕСТВАХ

Наименование	Место нахождения	Уставный капитал	Доля участия, %
Общество с ограниченной ответственностью «Искра»	663693, Российская Федерация, Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Шолохова, дом 3	1 443 190 332 рубля	99,999
Общество с ограниченной ответственностью «Санаторий-профилакторий «Березка»	Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, южнее садоводческого товарищества № 5 на реке Большая Камала	7 658 100 рублей	100
Открытое акционерное общество «SELMI»	Украина, 40009, г. Сумы, ул. Комсомольская, дом 68А	163 720,20 гривны	51,96
Общество с ограниченной ответственностью «Компан»	663690, Российская Федерация, Красноярский край, г. Зеленогорск, Майское шоссе, дом 39/1	1 322 700 рублей	95,84



КРАТКАЯ ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Появление Электрохимического завода было отражением драматичного противостояния двух сверхдержав — СССР и США — во второй половине XX века, когда перед СССР возникла необходимость в наращивании мощностей по производству обогащенного изотопом ^{235}U урана для укрепления обороноспособности страны.

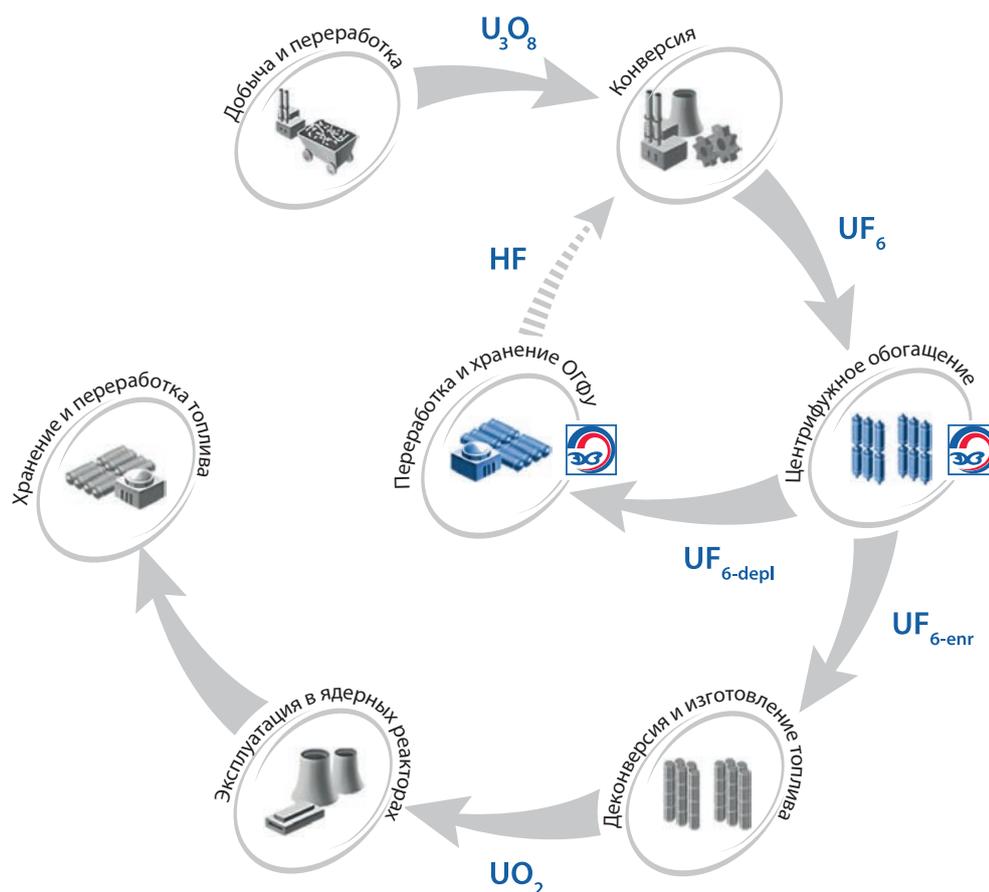
ОСНОВНЫЕ ИСТОРИЧЕСКИЕ ВЕХИ ОБЩЕСТВА

14 ноября 1955 года	Принято решение о строительстве в Красноярском крае оборонного предприятия по производству оружейного урана.
30 октября 1962 года	Введена в эксплуатацию первая очередь газодиффузионных машин по производству изотопов урана — состоялся пуск первой очереди химического цеха. Эта дата считается днем рождения предприятия.
2 июня 1964 года	Состоялся пуск первых блоков газовых центрифуг цеха химической очистки.
8 марта 1970 года	Включены в работу последние блоки технологического оборудования. Электрохимический завод вышел на проектную мощность. За достигнутые успехи в освоении новой техники и передовой технологии коллектив предприятия был награжден орденом Трудового Красного Знамени.
Октябрь 1971 года	На ЭХЗ получено несколько десятков граммов изотопа Fe-57 80-процентного обогащения. Газоцентрифужная технология, разработанная для разделения изотопов урана, была впервые в мире успешно применена для производства изотопов других химических элементов.
1 июля 1976 года	Началась первая модернизация центрифужного оборудования. Модернизация, в ходе которой завод был оснащен высокопроизводительными, с хорошей ресурсной надежностью центрифугами новых поколений, продолжалась 16 с половиной лет.
28 апреля 1984 года	Группа специалистов завода награждена премией Совета Министров СССР за создание на ЭХЗ уникальной автоматизированной линии химико-термической ликвидации отработавших газовых центрифуг. До ее внедрения (1980 г.) семь лет продолжалась ручная разборка агрегатов, автоматическая линия сократила долю ручного труда в 10 раз.
31 декабря 1987 года	Прекращено производство высокообогащенного урана, применяемого для изготовления ядерных зарядов. С этого года основной продукцией ЭХЗ стал низкообогащенный уран, используемый в дальнейшем для производства топливных элементов атомных электростанций.
31 марта 1990 года	Остановлены последние газодиффузионные блоки химического цеха. С этого момента на ЭХЗ используется только газоцентрифужная технология разделения изотопов, признанная самым передовым и экономичным из известных промышленных методов.
90-е годы XX века	Создан ряд конверсионных производств по выпуску продукции промышленного назначения и товаров народного потребления. Это позволило не только сохранить производственный и кадровый потенциал предприятия, но и в значительной мере помогло стабилизировать социальную обстановку в Зеленогорске.

25 января 1993 года	Создан цех по производству особо чистых веществ, стабильных и радиоактивных изотопов. Цех производства изотопов известен в мире как установка «Светлана».
28 марта 1994 года	В химическом цехе открыт участок перелива. Специалисты ЭХЗ совместно с коллегами из французской фирмы «Кожема» запустили в работу первую установку жидкофазного перелива гексафторида урана. Это оборудование позволило Электрохимическому заводу стать полноценным участником мирового рынка услуг по разделению изотопов урана.
1996 год	Электрохимический завод приступил к выпуску товарной продукции в рамках программы «ВОУ — НОУ», известной также как «Мегатонны — в мегаватты», реализуемой в рамках Межправительственного соглашения между Российской Федерацией и США о переработке в России оружейного высокообогащенного урана (ВОУ) в низкообогащенный, энергетический, уран (НОУ), подписанного в феврале 1993 года.
17 февраля 1998 года	Началась вторая модернизация основного оборудования. Во время второй модернизации специалисты ПО «ЭХЗ» впервые разработали и внедрили технологию поблочного ремонта, приносящую значительный экономический эффект из-за уменьшения простоя оборудования в ремонте.
25 марта 2005 года	В Росатоме подписан контракт между фирмой «Кожема», SGN — с одной стороны и ОАО «Техснабэкспорт» и ФГУП «ПО «ЭХЗ» — с другой — о строительстве в Зеленогорске завода по конверсии обедненного урана. 18 декабря 2009 года введена в эксплуатацию установка «W-ЭХЗ», позволяющая переводить обедненный гексафторид урана в безопасную для хранения форму — закись-окись урана. Установка «W-ЭХЗ» — первая в России и третья в мире.
21 августа 2008 года	ФГУП «ПО «Электрохимический завод» преобразовано в ОАО «ПО «Электрохимический завод».
2010 год	ОАО «ПО ЭХЗ» вошло в состав Топливной компании «ТВЭЛ». На предприятии началась реализация программы «Новый облик», в рамках которой проводятся мероприятия по сокращению избыточных площадей и выведению за контур непрофильных активов.
Декабрь 2010 года	В цехе вторичной переработки гексафторида урана («W-ЭХЗ») введен в опытную эксплуатацию участок ректификации 70 %-ной фтористоводородной кислоты. В результате пуска этого уникального для России производства к товарной линейке ОАО «ПО ЭХЗ» добавился новый продукт — безводный фтористый водород.
2011 год	Завершен основной этап реструктуризации предприятия в рамках реализации программы «Новый облик». Новые предприятия созданы на базе обеспечивающих подразделений.

ОАО «ПО ЭХЗ» (предприятие Топливной компании Госкорпорации «Росатом») — одно из предприятий разделительно-сублиматного комплекса российской атомной отрасли (РСК), обеспечивающего объекты ядерно-топливного цикла энергетическим ураном (низкообогащенным ураном по изотопу ^{235}U), используемым для производства топлива для атомных электростанций (АЭС). Разделительные мощности предприятия входят в 45 % мировой доли мощностей по обогащению урана, занимаемой Государственной корпорацией «Росатом»

Схема ядерно-топливного цикла (ЯТЦ)



Обогащение урана ведется с помощью высокопроизводительных и экономичных газовых центрифуг. Технологическая схема разделительного производства позволяет производить наработку обогащенного уранового продукта различной номенклатуры.

На предприятии функционирует единственная в России установка «W-ЭХЗ», предназначенная для перевода обедненного гексафторида урана (ОГФУ) в наиболее безопасную для хранения форму — закись-окись урана (U_3O_8) с одновременным получением фтористоводородных продуктов. Обесфторивание гексафторида урана позволяет организовать замкнутый фторный цикл, возвращая в производство значительное количество фтора, и тем самым снизить зависимость предприятий Госкорпорации «Росатом» от внешних поставщиков фтористоводородной кислоты и сырья для производства безводного фтористого водорода — полевого шпата.

ОАО «ПО ЭХЗ» — один из крупнейших мировых производителей стабильных изотопов газодиффузионным способом. Номенклатура продукции, предлагаемой потребителям, насчитывает 95 изотопов 19 химических элементов. Продукция производится в двух формах — твердой (в виде порошка, слитка, фольги, кристаллов) и газообразной в зависимости от требований заказчиков. Объем выпускаемой изотопной продукции достигает сотен килограммов в год.

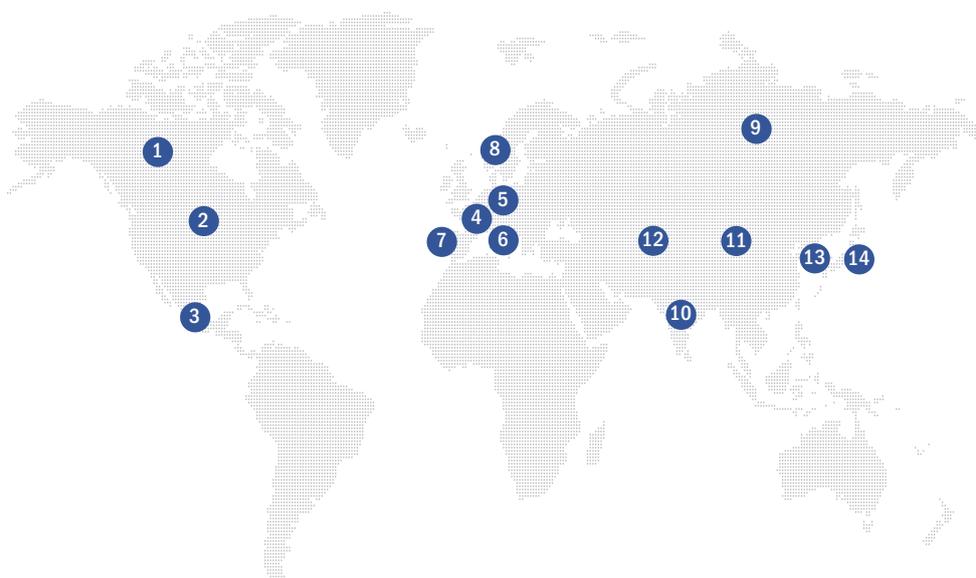
ПРИСУТВИЕ ОБЩЕСТВА НА РЫНКАХ

ОАО «ПО ЭХЗ» — заметный участник мирового уранового рынка, успешно выполняющий экспортные контракты с 1994 года. Низкообогащенный уран, выработанный на предприятии, используется в ядерной генерации США, Франции, Швеции, Германии, Испании, Китая, Японии и других стран. Продвижение услуг Общества по обогащению урана на мировой рынок осуществляет ОАО «Техснабэкспорт» (TENEX).

Изотопная продукция предприятия широко используется в различных отраслях промышленности, медицине, науке, в том числе в глобальных научных экспериментах: исследовании свойств безнейтринного двойного β -распада, регистрации солнечного нейтрино, изучении «темной материи» Вселенной и других. Продвижение изотопной продукции ОАО «ПО ЭХЗ» осуществляется под централизованным контролем ОАО «В/О «Изотоп». По нашим оценкам, доля рынка, занимаемая предприятием на мировом рынке стабильных изотопов, — около 10 %.

Поставки фтористоводородной продукции ОАО «ПО ЭХЗ» осуществляет потребителям, находящимся не только в контуре Госкорпорации «Росатом», но и за его пределами — предприятиям химической, металлообрабатывающей, горно- и нефтегазодобывающей промышленности.

Продукция Общества на глобальном рынке



Страна	Канада	США	Мексика	Франция	Германия	Италия	Испания	Швеция	Россия	Индия	Китай	Узбекистан	Корея	Япония
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Низкообогащенный уран		•		•	•		•	•	•			•		•
Стабильные изотопы	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
Фтористоводородные продукты									•					

МИССИЯ

Удовлетворять потребности российских и зарубежных предприятий ядерной энергетики и прочих потребителей, осуществляющих обеспечение жизненной сферы человека, посредством производства безупречных по качеству и конкурентоспособных по цене продукции и услуг.

ПРИНЦИПЫ И ЦЕННОСТИ

- Обеспечение соответствия продукции и услуг самым высоким международным требованиям и стандартам.
- Неукоснительное соблюдение требований законодательства.
- Уважение и соблюдение прав акционеров, партнеров и потребителей.
- Обеспечение достойного уровня жизни и самореализации персонала.
- Бережное использование природных ресурсов и ответственное отношение к окружающей среде.

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ЦЕЛЬ

Учитывая ключевые угрозы, обусловленные конкуренцией на глобальных рынках, а также потенциал предприятия в сравнении с возможностями объектов внешнего окружения, Общество рассматривает развитие и укрепление устойчивого ценового конкурентного преимущества услуг по обогащению урана приоритетной стратегической целью развития предприятия, обеспечивающего стабильность территории присутствия — ЗАТО г. Зеленогорск. Корпоративная стратегия Общества определена на основе долгосрочной программы развития отрасли и состоит в прогрессивном внутреннем развитии предприятия при соблюдении и совершенствовании безопасности деятельности.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ОРИЕНТИРЫ РАЗВИТИЯ

Для обеспечения достижения стратегической цели Обществом разработана и реализуется комплексная программа развития, в которой определены цели, задачи и ключевые показатели развития Общества до 2016 года.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА:

- осуществить модернизацию и техническое перевооружение разделительного производства и объектов обеспечивающей инфраструктуры;
- повысить эффективность деятельности предприятия (за счет увеличения загрузки производственных мощностей, повышения производительности труда и внедрения инновационных разработок);
- повысить эффективность использования активов предприятия (за счет реструктуризации непрофильных активов, реализации мероприятий в области энерго-, ресурсосбережения, оптимизации персонала и производственных площадей);
- осуществить мероприятия по развитию производств неядерной сферы, генерирующих дополнительный доход (развитие производства стабильных изотопов; деятельность установки «W-ЭХЗ»);
- осуществить мероприятия по совершенствованию системы управления предприятием (трансформация финансово-экономической службы, внедрение новых информационных технологий);
- обеспечить ЯРБ, РБ, ЭБ, ОПБ на всех стадиях производственного цикла;
- обеспечить социальную защищенность работников предприятия, поддержку и развитие территории присутствия (ЗАТО г. Зеленогорск).



Основные целевые показатели развития Общества

Наименование целевого показателя	Ед. изм.	Цель 2016 г.	
		в ед. изм.	изменение относительно 2010 г.
Мощность разделительного производства	ЕРР	*	23 %
Выручка от продаж на одного работающего	тыс. руб.	5 499	248 %
Среднемесячная зарплата работников	руб.	81 285	134 %
Списочная численность работников на конец периода	чел.	3 030	-47 %
Общая производственная площадь с учетом этажности	тыс. м ²	559	-32 %

* сведения составляют государственную тайну

ВКЛАД ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА В ДОСТИЖЕНИЕ ЦЕЛЕЙ

В отчетном периоде в результате реализации мероприятий по повышению эффективности использования активов и снижения издержек за счет вывода непрофильных активов, оптимизации численности персонала и производственных площадей предприятий Обществу удалось обеспечить существенный вклад в достижение таких целевых показателей, как «Списочная численность» и «Производственная площадь». Сейчас по этим показателям Общество находится на уровне лучших мировых практик.

Вклад отчетного периода в достижение целей развития Общества

Наименование целевого показателя	Цель 2016 г.	Факт 2011 г.	Вклад 2011 г. в достижение целевого показателя
	изменение относительно 2010 г.		
Мощность разделительного производства	23 %	1 %	4 %
Выручка от продаж на одного работающего	248 %	53 %	22 %
Среднемесячная зарплата работников	134 %	50 %	38 %
Списочная численность работников на конец периода	-47 %	-40 %	76 %
Общая производственная площадь с учетом этажности	-32 %	-28 %	89 %

Публичная позиция Общества в области устойчивого развития

1.4

Устойчивое развитие — развитие, которое удовлетворяет потребности настоящего времени, но не ставит под угрозу способность будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности.

Международная комиссия ООН по окружающей среде и развитию

Ядерные технологии во многом определяют уровень цивилизованного развития государства и общества. В этом смысле развитие ядерных энергетических технологий является условием устойчивого развития России. Подход к устойчивому развитию Госкорпорации «Росатом» опирается на традиционную концепцию устойчивого развития, используемую международным сообществом, а также на ряд установок, являющихся специфическими для деятельности компаний ядерного сектора.

Политика Общества в области устойчивого развития основывается на позиции Госкорпорации «Росатом» в этой сфере.

Вклад атомной энергетики в устойчивое развитие является наиболее существенным в следующих аспектах:

- ограниченное воздействие на окружающую среду (сокращение выбросов парниковых газов, малое использование природных энергетических ресурсов);
- небольшое количество отходов (в сравнении с произведенной энергией);
- широкий спектр применения (морской и космический транспорт, энергообеспечение удаленных территорий, медицина и т. д.).

При этом общественность в связи с атомной отраслью более всего беспокоят:

- воздействие радиации на здоровье человека;
- обеспечение ЯРБ и надежности систем предотвращения аварий;
- нераспространение ядерного оружия.

Безопасное и надежное функционирование является абсолютным приоритетом деятельности Общества. Безопасность работы подтверждается результатами систематических проверок российских и международных органов контроля (надзора).

Стратегической целью Общества является достижение устойчивого конкурентного преимущества. Для достижения этой цели первостепенное значение имеет повышение эффективности использования имеющихся ресурсов, для чего Обществом реализуется ряд проектов и программ.

Общество уделяет большое внимание минимизации своего воздействия на окружающую среду и сохранению природных экосистем. Проводится комплекс мероприятий по внедрению технологий, которые позволяют последовательно снижать выбросы и сбросы вредных веществ и уменьшать образование отходов.

Деятельность Общества объединяет более 3 000 работников и несколько тысяч членов их семей. Общество является ответственным работодателем, гарантирующим достойное материальное и нематериальное вознаграждение своим сотрудникам. Помимо этого, реализуется широкий комплекс социальных и благотворительных проектов, направленных на поддержку и развитие персонала и социально-экономическое развитие территории присутствия.

В Обществе выполняются мероприятия по улучшению условий и охраны труда, снижению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости, предусмотренные коллективным договором. Выстроена и работает трехступенчатая система охраны труда и промышленной безопасности.

Права сотрудников Общества обеспечиваются механизмами социального партнерства, которое реализуется благодаря тесному сотрудничеству с Российским профсоюзом работников атомной энергетики и промышленности и Союзом работодателей атомной промышленности, энергетики и науки России.

В отчетном периоде в отношении Общества не предпринимались правовые действия со стороны антимонопольных органов, не применялись штрафы и иные нефинансовые санкции за нарушения, связанные с предоставлением и использованием продукции и услуг, а также за несоблюдение законодательства и нормативных требований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

По итогам 2011 года основные финансово-экономические показатели превысили ожидаемые значения.

Основные финансово-экономические показатели

Показатель	Ед. изм.	2009	2010	2011	Изменение 2011/2010, %
Выручка	млн руб.	11 569	12 638	11 540	91,3
Себестоимость	млн руб.	6 360	7 834	7 727	98,6
Валовая прибыль	млн руб.	5 209	4 803	3 813	79,4
Коммерческие расходы	млн руб.	235	378	120	31,7
Управленческие расходы	млн руб.	957	1 074	1 587	147,8
Прибыль/(убыток) от продаж	млн руб.	4 017	3 351	2 105	62,8
Сальдо прочих доходов и расходов	млн руб.	-1 375	-1 597	-1 211	75,8
Чистая прибыль/(убыток)	млн руб.	2 126	1 244	624	50,2
Чистая операционная прибыль после уплаты налогов (НОРАТ)	млн руб.	2 318	1 361	635	46,8
Производительность труда	тыс. руб./чел.	1 222	1 613	2 443	151,5
Собственная производительность (добавленная стоимость)	%	77,5	68,3	60,6	88,7
Среднегодовая стоимость ОС всего, в т. ч.:	млн руб.	29 964	31 482	32 839	104,3
производственного назначения	млн руб.	23 743	27 276	28 172	103,3
Амортизация	млн руб.	1 157	1 693	1 717	101,4
Физический износ основных средств	%	31,81	35,34	34,59	97,9
Чистые активы	млн руб.	28 787	30 129	30 621	101,6
Коэффициент соотношения заемных и собственных средств		0,1	0,14	0,05	37,4
Суммарный объем отчислений по налогу на прибыль, начисленных к уплате	млн руб.	684	620	163	26,4
Средняя численность персонала	чел.	9 468	7 898	4 735	59,5
ФОТ с учетом социальных выплат (в т. ч. ДГПХ)	млн руб.	3 152	3 336	2 986	89,5

Общая выручка от продаж продукции, работ, услуг превысила ожидания на 5 % и составила 11,5 млрд рублей, в том числе дополнительная выручка по неядерным направлениям составила более 100 % к ожиданиям.

Расширение рынка сбыта изотопной продукции позволило увеличить объем экспортных поставок практически в два раза к планируемым и достичь 7,5 млн долларов США.

Чистая прибыль в результате проводимых мероприятий по оптимизации затрат и производства, а также с учетом дополнительной выручки превысила ожидаемое значение более чем в три раза и составила 624 млн рублей.

Производительность труда по итогам года соответствует ожиданиям, связанным, в том числе, и с проводимой реструктуризацией предприятия, и составила 2,4 млн рублей на одного сотрудника Общества.

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ «НОВЫЙ ОБЛИК»

В 2011 году завершен самый крупномасштабный этап программы «Новый облик» — программы, направленной на оптимизацию издержек Общества и освобождение от несвойственных предприятию атомной отрасли видов деятельности. В результате проведенных мероприятий Общество сформировало более эффективную организационную структуру, в которой задействованы цеха, составляющие непосредственно технологическое ядро Общества, и вспомогательные подразделения, обеспечивающие его деятельность со специфическими для предприятия атомной отрасли условиями и требованиями.

Функции обеспечения деятельности Общества, не имеющих специфических для предприятий атомной отрасли условий и требований, практически в полном объеме перешли к аутсорсинговым организациям, которые и были созданы в ходе реализации «Нового облика». К таковым функциям относятся: автотранспортное обеспечение, клининговые услуги, услуги общественного питания, услуги санаторно-профилактического плана, ремонтно-строительные услуги.

По итогам 2011 года экономический эффект от реализации мероприятий в рамках программы «Новый облик» превысил запланированный уровень на 10 % и составил 732,5 млн руб.

РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ РОСАТОМА

В целях повышения эффективности производственной деятельности в Обществе продолжается развитие производственной системы Росатома (ПСР), которая строится на принципах «бережливого производства». Ожидаемые результаты ПСР: экономический эффект от снижения и устранения производственных потерь; качественные изменения мотивации персонала (работники Общества обучены приемам «бережливого производства», разделяют ценности ПСР, действуют на принципах команды и способны обеспечить саморазвивающийся процесс совершенствования ПСР).

В отчетном периоде экономический эффект от внедрения инструментов ПСР на пилотных участках предприятия составил более 65 млн рублей, что в три раза превысило плановые показатели.

Оба пилотных участка — склад основного технологического оборудования складского хозяйства и цех вторичной переработки гексафторида урана (установка «W-ЭХЗ») — выполнили все целевые показатели по развитию ПСР за 2011 год.

Более того, склад основного технологического оборудования — ведущий склад, обслуживающий основное производство, — стал эталонным участком завода по развитию производственной системы, что говорит о высокой степени вовлеченности персонала.

Наименование проекта	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовое значение	План 2011	Факт 2011
Складское хозяйство (склад основного технологического оборудования, здания № 106 и № 14А)	Складские площади	м ²	11 225	7 809	7 809
	Время на выгрузку транспортного средства	час./ед.	7,5	4,5	4,2
	Производительность труда	%	100	130	130
	Экономический эффект	тыс. руб.	–	1 069	31 103
Пилотный участок — цех вторичной переработки гексафторида урана	Себестоимость переработки	руб./т	56 477	33 484	25 441
	Производительность труда	руб./чел.	375 562	822 995	752 652
	Экономический эффект	тыс. руб.	–	13 952	14 100
Пилотный участок — РМЦ по изготовлению контейнеров DV70	Себестоимость	тыс. руб./шт.	100,5	76,5	90,5
	Производительность труда	шт. в мес./чел.	2,3	3,1	3,1
	Экономический эффект	тыс. руб.	–	6 210	2 313
Прочие мероприятия по ПСР	Экономический эффект	тыс. руб.	–	–	18 435
ИТОГО:	Экономический эффект	тыс. руб.	–	21 231	65 950

Показатели вовлеченности работников Общества в процесс развития ПСР

Показатель	Ед. изм.	2010	2011	2011/2010
Количество вовлеченного персонала	чел.	35	129	3,7
Количество обученного персонала	чел.	35	270	7,7
Количество вовлеченных подразделений	шт.	1	3	3
Количество малых групп	шт.	2	13	6,5
Количество поданных предложений по улучшениям	шт.	55	360	7,2
Оценка согласно «Временному регламенту проведения оценки на предприятиях и обществах Топливной компании» (по «эталону»)	балл	503	963	1,9

Наиболее развитыми элементами стали «Упорядочение/5С», «Развитие малой группы как команды», «Вовлеченность руководства», «Улучшение и решение проблем». Проведен хронометраж по всем основным операциям, составлены карты стандартизированной работы, разработаны рабочие стандарты.

На 2012 год в рамках программы «Комплексная оптимизация производства» перед Обществом и всей отраслью поставлены масштабные задачи по оптимизации всего производства с помощью инструментов ПСР. Накопленный предприятием опыт в развитии производственной системы Росатома позволяет уверенно говорить о том, что Общество к решению поставленных задач готово.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Энергосбережение и повышение энергоэффективности является одним из существенных направлений повышения экономической эффективности деятельности Общества.

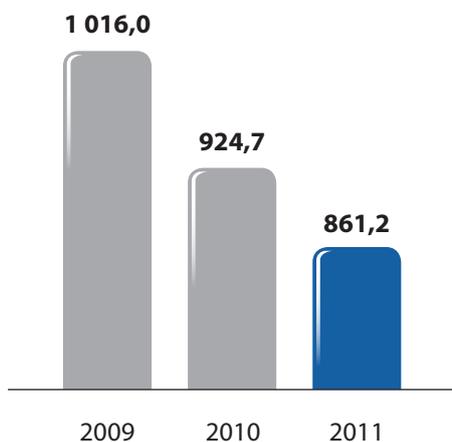
По результатам энергетического обследования Общества были разработаны:

- отчет по энергетическому обследованию;
- энергетический паспорт предприятия;
- программа энергосбережения и повышения энергоэффективности на период до 2014 года, содержащая перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности Общества с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении.

Целевой показатель повышения энергоэффективности Общества — снижение потребления энергетических ресурсов в стоимостном выражении относительно фактического объема потребления в 2009 году (в сопоставимых условиях).

В отчетном периоде этот показатель был запланирован на уровне 10 %. Фактически он был перевыполнен и составил более 15 %. Экономия средств на энергоресурсы в 2011 г. по отношению к 2009 г. (в ценах 2009 г.) составила 154,8 млн рублей.

Затраты на энергоресурсы в сопоставимых условиях, млн руб.

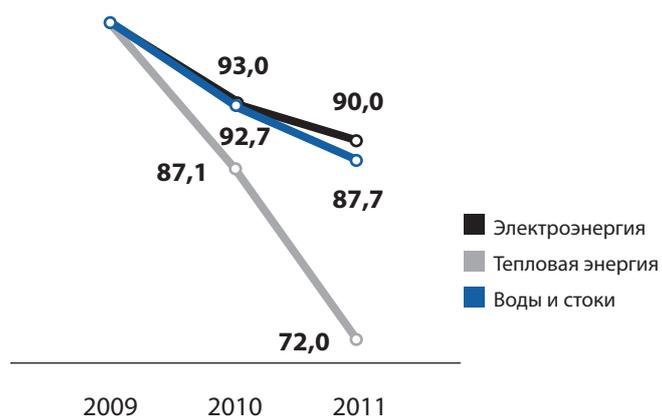


По таким видам энергоресурсов, как тепловая энергия, электроэнергия, вода и стоки, экономия в 2011 г. относительно 2009 г. составила от 12 до 28 %.

Экономия энергоресурсов в 2011 г. (в сравнении с 2009 г.)

Вид энергоресурса	ед. изм	В натуральном выражении	% от значений 2009 г.
Тепловая энергия	тыс. Гкал	118,23	28
Электроэнергия	тыс. кВтч	85 973	10
Вода	тыс. м ³	13 521	12,1
Стоки	тыс. м ³	13 705,1	12,5

Потребление энергоресурсов (в сопоставимых условиях 2009 г.), % к 2009 г.



Общее количество энергии, сэкономленной Обществом в 2011 году, составило $43\,196,077 \times 10^9$ кДж.

В 2012 г. Общество нацелено обеспечить снижение потребления энергоресурсов не менее чем на 14,5 % от фактического объема потребления энергетических ресурсов в 2009 г.

Косвенное использование энергии*

Показатель	2009	2010	2011
Электроэнергия, млн кВтч	858,672	810,312	798,445
Тепловая энергия на отопление, вентиляцию и ГВС зданий, тыс. Гкал.	422,046	393,121	282,278

* данные о количестве первичных источников энергии недоступны

Последовательные усилия Общества в области энергосбережения и повышения энергоэффективности позволяют не только получать экономический эффект от снижения потребления энергоресурсов, но и вносить посильный вклад в снижение энергоёмкости российской экономики.

КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Одним из инструментов управления эффективностью деятельности Общества является система ключевых показателей эффективности (КПЭ) — совокупность ключевых показателей эффективности работников Общества, устанавливаемых на год, принципов постановки этих показателей и методов оценки их достижения.

На отчетный период были установлены целевые значения ключевых показателей эффективности, достижение которых служит целям устойчивого развития Общества. Большая часть КПЭ по итогам 2011 года достигла плановых значений или превышает их.

Ключевые показатели эффективности Общества в 2011 г.

Наименование КПЭ	Ед. изм.	Цель 2011	Факт 2011	Выполнение КПЭ, %
Объем реализации неядерной продукции	млн руб.	633,4	961,9	151,9
ЕВИТДА	млн руб.	3 538,4	3 767,8	106,5
Производительность труда	млн руб./чел.	2,46	2,44	99,2
Доля постоянных затрат в выручке	%	32,37	27,91	86,2
КИУМ разделительного производства	%	94,6	94,95	100,4
Реструктуризация активов предприятия в соответствии с планом и установленными сроками	–	Выполнение плана в утвержденный срок	выполнено	100
Запуск производства ОУП для реакторов БН	–	Выпуск 1-й партии продукции в 4-м квартале в соответствии с договором	выполнено	100
Отсутствие нарушений уровня 2 и выше по INES	–	выполнение	выполнено	100
Исполнение государственных контрактов, инвестиционных соглашений, ФЦП, ПМ СРФ и договорных отношений по ЯТЦ	–	выполнение	выполнено	100

2

УПРАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬЮ



*Планируя в ближайшие годы стать самым эффективным
разделительным предприятием в мире, Общество стремится
обеспечить соответствие любой своей компоненты лучшей
практике и мировым стандартам*

2.1. Корпоративное управление	35
Структура управления	35
Общее собрание акционеров	36
Совет директоров	36
Единоличный исполнительный орган	38
Контрольные органы	38
Сведения о вознаграждении членам Совета директоров и единоличному исполнительному органу	39
Сведения о выплате дивидендов	39
Крупные сделки и сделки, в совершении которых имеется заинтересованность	39
Принципы мотивации топ-менеджмента	40
Кодекс корпоративной этики	40
2.2. Финансово-экономическое управление	40
2.3. Управление инвестиционной и инновационной деятельностью	41
2.4. Управление закупочной деятельностью	42
2.5. Управление человеческим капиталом	43
Характеристика персонала	43
Оплата труда и социальная политика	45
Обучение и развитие компетенций	49
2.6. Система менеджмента качества	50
Политика в области качества	50
2.7. Система экологического менеджмента	51
Экологическая политика	51
2.8. Управление рисками	52

В основу корпоративной политики Общества положены «Принципы корпоративного управления», рекомендованные Организацией экономического сотрудничества и развития (1999 год).

Основными принципами корпоративной политики Общества являются:

- защита прав и интересов акционеров;
- равное отношение ко всем акционерам;
- реализация прав акционеров на участие в управлении Обществом;
- признание предусмотренных законом прав заинтересованных лиц;
- осуществление единой корпоративной политики в отношении дочерних обществ;
- взаимное уважение и доверие ко всем заинтересованным сторонам;
- информационная открытость;
- своевременное, полное и точное раскрытие информации об Обществе;
- соблюдение этических норм при осуществлении деятельности;
- неукоснительное соблюдение норм действующего законодательства.

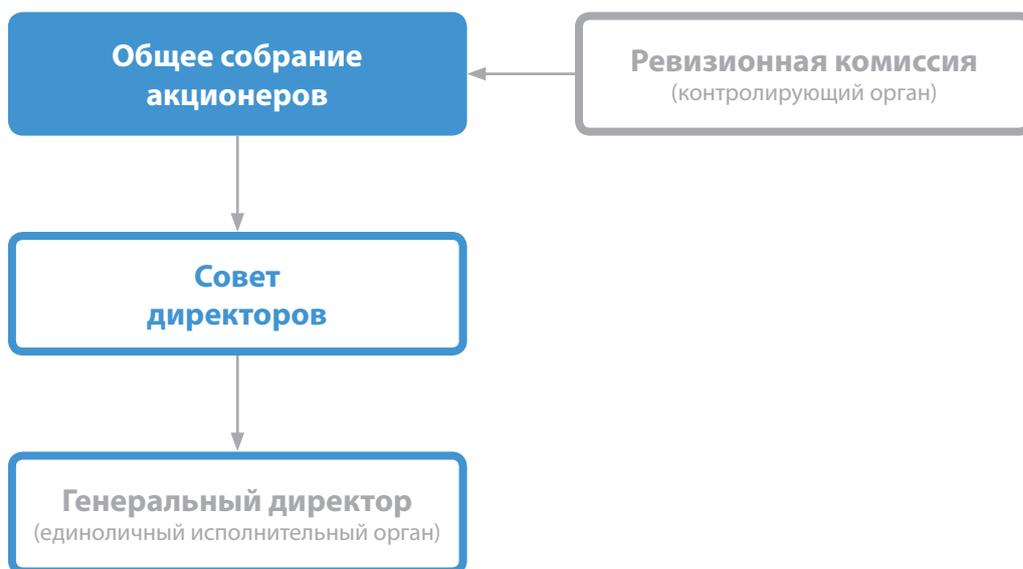
СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ

Органами управления Общества являются:

- общее собрание акционеров;
- Совет директоров;
- генеральный директор (единоличный исполнительный орган).

Органом контроля финансово-хозяйственной деятельности Общества является ревизионная комиссия.

Структурная схема управления Обществом



ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АКЦИОНЕРОВ

Высшим органом управления Обществом является общее собрание акционеров. Компетенция общего собрания акционеров Общества определена п. 12.1 Устава Общества.

За отчетный период проведено одно годовое общее собрание акционеров (21 июня 2011 года), на котором приняты решения по следующим вопросам:

- об утверждении годового отчета ОАО «ПО ЭХЗ» за 2010 год;
- об утверждении годовой бухгалтерской отчетности, в том числе отчета о прибылях и убытках ОАО «ПО ЭХЗ» по результатам 2010 года;
- об утверждении распределения прибыли по результатам 2010 года;
- о внесении изменений в Устав ОАО «ПО ЭХЗ»;
- об определении количественного состава Совета директоров ОАО «ПО ЭХЗ»;
- об избрании Совета директоров ОАО «ПО ЭХЗ»;
- об избрании ревизионной комиссии ОАО «ПО ЭХЗ»;
- об утверждении аудитора ОАО «ПО ЭХЗ» на 2011 год;

(протокол годового общего собрания акционеров ОАО «ПО ЭХЗ» от 21.06.2011 г. № 2).

СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ

Совет директоров осуществляет общее руководство деятельностью Общества, за исключением вопросов, отнесенных к компетенции общего собрания акционеров.

Совет директоров осуществляет свою деятельность на основании Устава Общества и Положения о Совете директоров Общества, утвержденного решением внеочередного общего собрания акционеров ОАО «ПО ЭХЗ» (протокол от 11.10.2010 г. № 1).

Компетенция Совета директоров определена п. 13.2 Устава Общества.

В соответствии с Уставом Общества количественный состав Совета директоров определяется решением общего собрания акционеров, но не может быть менее 5 (пяти) человек.

Решением общего собрания акционеров (протокол от 21.06.2011 г. № 2) количественный состав Совета директоров Общества определен в размере 7 (семи) человек.

Члены Совета директоров Общества акциями Общества не владеют.

Сделки по приобретению или отчуждению акций Общества членами Совета директоров в отчетном периоде не совершались.



Корогодин Владислав Игоревич

Заместитель директора Дирекции по ядерному энергетическому комплексу Госкорпорации «Росатом»,
председатель Совета директоров



Рождественский Владимир Владимирович

Первый вице-президент ОАО «ТВЭЛ»,
член Совета директоров



Никипелов Андрей Владимирович

Первый вице-президент ОАО «ТВЭЛ»,
член Совета директоров



Коп Яков Яковлевич

Вице-президент ОАО «ТВЭЛ»,
член Совета директоров



Рождествин Андрей Валерьевич

Вице-президент ОАО «ТВЭЛ»,
член Совета директоров



Соболев Иван Васильевич

Исполнительный директор ОАО «ТВЭЛ»,
член Совета директоров



Филимонов Сергей Васильевич

Генеральный директор
ОАО «ПО «Электрохимический завод»,
член Совета директоров

Представленный состав Совета директоров сменил ранее действующий, в который до 21 июня 2011 года входили следующие лица:

- Корогодин Владислав Игоревич (председатель Совета директоров);
- Коп Яков Яковлевич;
- Зайцев Владимир Николаевич;
- Рождественский Владимир Владимирович;
- Федосеев Владимир Анатольевич;
- Филимонов Сергей Васильевич.

Указанные лица акциями Общества не владеют.

Сделки по приобретению или отчуждению акций Общества указанными лицами в отчетном периоде не совершались.

За отчетный период было проведено 13 заседаний Совета директоров, на которых было рассмотрено 35 вопросов, из них:

- об утверждении бюджета Общества (1 вопрос);
- об утверждении новой редакции организационной структуры Общества (1 вопрос);
- об участии Общества в других коммерческих организациях (2 вопроса);
- о распоряжении имуществом Общества (2 вопроса);
- о подготовке и проведении общего собрания акционеров (4 вопроса);
- об одобрении сделок Общества (15 вопросов);
- иные (10 вопросов).

Решения, принятые Советом директоров Общества за отчетный период, исполнены, за исключением решений пп. 2 и 3 протокола № 61 от 29.12.2011 г., которые находятся в стадии исполнения.

ЕДИНОЛИЧНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН

Единоличным исполнительным органом Общества является генеральный директор, осуществляющий руководство текущей деятельностью Общества. Генеральный директор подотчетен Совету директоров и общему собранию акционеров Общества. Генеральным директором Общества является Сергей Васильевич Филимонов.

Единоличный исполнительный орган в отчетном периоде не переизбирался. Единоличный исполнительный орган Общества акциями Общества не владеет, сделки по приобретению или отчуждению акций Общества в отчетном периоде не совершал.

КОНТРОЛЬНЫЕ ОРГАНЫ

Контроль финансово-хозяйственной деятельности Общества осуществляет ревизионная комиссия.

Компетенция ревизионной комиссии определена п. 15.5 Устава Общества.

Порядок деятельности, права и обязанности членов ревизионной комиссии определяются Положением о ревизионной комиссии Общества, утвержденным общим собранием акционеров.

В соответствии с Уставом Общества избрание членов ревизионной комиссии определяется решением общего собрания акционеров.

Состав ревизионной комиссии Общества определен решением общего собрания акционеров (протокол от 21.06.2011 г. № 2) и составляет 3 (три) человека.

Состав ревизионной комиссии Общества:

- Жученко Владимир Александрович — ведущий специалист ОАО «ТВЭЛ»;
- Коновалов Роман Сергеевич — главный специалист ОАО «ТВЭЛ»;
- Лисова Ирина Анатольевна — главный специалист ОАО «ТВЭЛ».

СВЕДЕНИЯ О ВОЗНАГРАЖДЕНИИ ЧЛЕНАМ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ И ЕДИНОЛИЧНОМУ ИСПОЛНИТЕЛЬНОМУ ОРГАНУ

В соответствии с Положением о Совете директоров Общества, утвержденным решением внеочередного общего собрания акционеров Общества (протокол от 11.10.2010 г. № 1), членам Совета директоров в период исполнения ими своих обязанностей может выплачиваться вознаграждение и компенсируются расходы, связанные с исполнением функций членом Совета директоров. Размер вознаграждения и порядок его выплаты устанавливаются решением общего собрания акционеров.

В отчетном периоде решение о выплате членам Совета директоров вознаграждения общим собранием акционеров Общества не принималось.

Размер и условия выплаты вознаграждения единоличному исполнительному органу — генеральному директору Общества предусмотрены трудовым договором от 26.01.2009 г. № 117.

Согласно условиям трудового договора генеральному директору устанавливается ежемесячный должностной оклад и ежемесячная интегрированная стимулирующая надбавка. По итогам работы за год генеральному директору может быть выплачено вознаграждение в соответствии с решением Совета директоров Общества в зависимости от результатов достижения ключевых показателей эффективности (КПЭ), утвержденных в установленном порядке.

СВЕДЕНИЯ О ВЫПЛАТЕ ДИВИДЕНДОВ

Выплата дивидендов по итогам 2010 года была произведена по решению общего собрания акционеров Общества (протокол от 21.06.2011 г. № 2).

Выплата дивидендов

Год	Всего дивидендов, тыс. руб.	Дивиденды на акцию, руб.	Коэффициент выплаты дивидендов
2009	496 228,20	19,98	0,233
2010	359 204,71	14,47	0,289

КРУПНЫЕ СДЕЛКИ И СДЕЛКИ, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЕТСЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ

Сделки, признаваемые в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» крупными, в отчетном периоде Обществом не заключались. Иные случаи, при которых на совершаемые Обществом сделки распространялся бы порядок одобрения крупных сделок, предусмотренный Федеральным законом «Об акционерных обществах», Уставом Общества не предусмотрены.

В 2011 году Обществом был заключен ряд сделок, в совершении которых имеется заинтересованность. В соответствии с п. 2. ст. 81 Федерального закона от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» в связи с тем, что в данных сделках были заинтересованы все акционеры Общества, требования главы XI закона «Об акционерных обществах» о предварительном одобрении на данные сделки не распространяются.

ПРИНЦИПЫ МОТИВАЦИИ ТОП-МЕНЕДЖМЕНТА

Система мотивации топ-менеджмента Общества построена на основе Единой унифицированной системы оплаты труда Госкорпорации «Росатом».

Заработная плата руководителей состоит из постоянной части и годового бонуса, размер которого зависит от выполнения ключевых показателей эффективности (КПЭ).

Цель системы КПЭ — повышение эффективности достижения стратегических целей Общества за счет постановки целей руководителям и работникам, обеспечения их взаимосвязи с целями организации. КПЭ разрабатываются исходя из государственной политики в области использования атомной энергии, конкурентных условий функционирования организации, стратегии и программ развития организации и обеспечивают результативность деятельности Общества в сферах экономики, экологии и социальной политики.

КОДЕКС КОРПОРАТИВНОЙ ЭТИКИ

В своей деятельности Общество неукоснительно следует принципам Кодекса этики Госкорпорации «Росатом», принятого решением правления Госкорпорации «Росатом» (протокол от 26.10.2009 г. № 39).

Кодекс этики Госкорпорации «Росатом» определяет этические основы деятельности Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», ее организаций и сотрудников. Кодекс содержит этические принципы, основные механизмы их исполнения, обязательства Госкорпорации в отдельных сферах деятельности, включая отношения с государством, обществом и деловыми партнерами. Кодекс отражает стратегическое видение Госкорпорации как глобального лидера атомной отрасли и базовые ценности организаций и сотрудников атомной отрасли — служение народу России, благополучие и безопасность общества, верность традициям отечественной науки и инженерии, открытость к инновациям, профессионализм.

Финансово-экономическое управление

2.2

Финансово-экономическое управление в Обществе базируется на основных принципах программы трансформации финансово-экономического блока Госкорпорации «Росатом».

Общество, являясь центром финансовой ответственности 3-го уровня в иерархии организаций Госкорпорации, успешно реализует мероприятия по внедрению и развитию Единой учетной политики и Единого плана счетов, формированию отчетности в рамках «быстрого закрытия», которое позволяет получить достоверную отчетность уже на 7-й рабочий день. Общество проводит все финансовые, учетные операции, а также мероприятия в рамках бюджетного процесса и инвестиционного планирования в соответствии с финансовым календарем Госкорпорации.

С 1 декабря 2011 года Общество передало обслуживание ИТ-функции многофункциональному общему центру обслуживания на базе обособленного подразделения ЗАО «Гринатом» в г. Зеленогорске.

В 2011 году Общество, как и большинство организаций Госкорпорации «Росатом», участвовало в формировании консолидированной финансовой отчетности Госкорпорации за 2010 год по международным стандартам.

Внедряя инструменты единой финансовой политики с учетом централизации заимствования и внутригруппового финансирования, Общество улучшило структуру своих обязательств, исключив кредитную задолженность.

Общество принимает участие в целом ряде корпоративных проектов в рамках реализации стратегии развития информационных технологий Госкорпорации «Росатом», таких как:

- Программа реализации пилотных проектов «Разработка и внедрение решения Единой отраслевой системы НСИ предприятий ЯЭК» (B-MD1-1,2,5);
- Разработка и внедрение автоматизированной системы управления имущественными активами Госкорпорации «Росатом» (B-RE1-1,3,4);
- Приобретение лицензий SAP (Программа B-SAPL Приобретение лицензий SAP);
- Развитие методологии бюджетирования. Автоматизация системы бюджетирования (2-02-02);
- Создание корпоративной сети передачи данных Госкорпорации «Росатом» (INF-KSPD 01,02) и других проектах.

2.3

Управление инвестиционной и инновационной деятельностью

Система управления инвестиционной деятельностью Общества организована в соответствии с Положением об инвестиционной политике Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» и Стандартом управления инвестиционными проектами и программами Госкорпорации «Росатом», ее организаций и подведомственных предприятий и их дочерних обществ.

Направления и цели инвестиционной деятельности Общества базируются на системе целей развития предприятия.

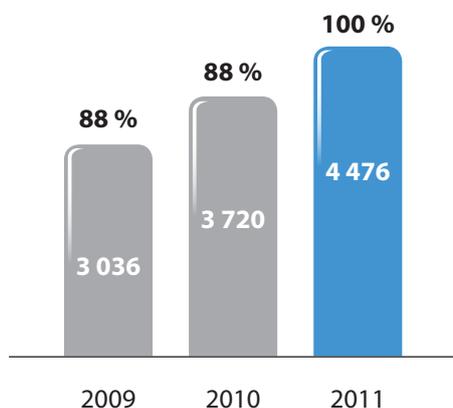
Инвестиционная программа Общества разрабатывается с учетом имеющегося ресурсного потенциала, приемлемости уровня инвестиционного риска и направлена на максимально эффективное достижение поставленных задач в установленные сроки.

На период 2010–2016 гг. и в перспективе до 2020 г. в Обществе разработана и реализуется долгосрочная инвестиционная программа, включающая в себя проекты трех основных направлений инвестирования:

- развитие ядерного и общепромышленных производств;
- развитие инфраструктуры и инженерных коммуникаций;
- выполнение мероприятий по обременению.

Инвестиционный портфель Общества в отчетном периоде включал 11 проектов на общую сумму более 4,4 млрд рублей. В 2012 году на модернизацию предприятия предусмотрено финансирование на сумму более 7 млрд рублей, с учетом НДС.

Объем средств, направленных на цели инвестиционной политики*, млн руб.



* – доля средств, направленных на обновление производственно-технологической базы

Наименование	2009	2010	2011	Изм. 2011/2010, %
Объем средств, направленных на цели инвестиционной политики *	3 036	3 720	4 476	120
Капитальные вложения в производственные мощности – инвестиции в программы модернизации и развития производственных мощностей (капитальные вложения, техперевооружение)	3 036	3 720	4 476	120

* ф. № 2-П «Сведения об инвестициях» (Росстат)

В рамках реализации Обществом инвестиционной программы будет качественно обновлено производственное оборудование и технологии, системы энергообеспечения, технологического контроля, управления и аварийной защиты. Это позволит предприятию увеличить производственную мощность разделительного производства, существенно сократить инфраструктурные, операционные и управленческие издержки и в результате обеспечить опережающий темп роста выручки от реализации над себестоимостью продукции.

Управление закупочной деятельностью

2.4

С целью оптимизации и повышения эффективности механизмов управления закупками товаров, работ и услуг Общество с 01.09.2009 г. осуществляет закупочную деятельность по регламентированным правилам, в рамках Единого отраслевого стандарта закупок Госкорпорации «Росатом».

Стандарт закупок регулирует отношения, связанные с проведением закупок для нужд предприятий отрасли в целях:

- эффективного использования средств;
- развития добросовестной конкуренции;
- обеспечения гласности и прозрачности размещения заказов;
- предотвращения коррупции и других злоупотреблений в сфере размещения заказов;
- создания условий для своевременного и полного обеспечения потребностей атомной отрасли в качественной продукции на выгодных условиях;
- обеспечения установленного федеральным законодательством уровня безопасности при эксплуатации объектов атомной промышленности.

В соответствии с отраслевым стандартом закупки товаров, работ и услуг проводятся согласно публичным конкурентным закупочным процедурам, сведения о которых размещаются на специализированном сайте Госкорпорации «Росатом» (www.zakupki.rosatom.ru).

Одним из ключевых показателей эффективности закупочной деятельности Общества является открытость процедур закупки:

- доля открытых конкурентных процедур закупок, осуществляемых публично, в 2011 году составила 92,88 % (в 2010 году — 68,5 %).
- доля открытых конкурентных процедур, размещенных на электронных торговых площадках (ЭТП), в 2011 году составила 30,08 % (в 2010 году — 22,2 %).

Экономия в результате проведения закупочных процедур в 2011 году составила 159,7 млн руб. с НДС, что составляет 4,4 % от общей стоимости проведенных конкурентных процедур закупки (в 2010 году — 146,3 млн руб. с НДС, что составляло 6,6 % от общей стоимости проведенных конкурентных процедур закупки).

В соответствии с требованиями антимонопольного законодательства РФ местные поставщики Красноярского края участвуют в конкурентных процедурах закупки на общих основаниях. Преференции поставщикам в течение 2011 года не предоставлялись.

В рамках содействия развитию бизнес-среды территории присутствия аутсорсинговые компании, созданные на базе подразделений Общества в процессе реструктуризации, были признаны «единственными поставщиками». В соответствии с решением разрешающих органов Госкорпорации «Росатом» и ОАО «ТВЭЛ» в 2011 году способом «закупка у единственного поставщика» с ними были заключены договоры на общую сумму 516,5 тыс. руб., что составило 3,48 % от общей суммы заключенных ОАО «ПО ЭХЗ» договоров на закупку товаров, работ, услуг.

2.5

Управление человеческим капиталом

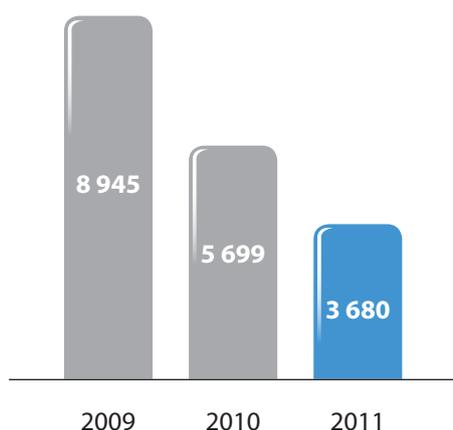
Рассматривая человеческий капитал как стратегический ресурс, Общество стремится к рациональному его использованию, добиваясь, чтобы все сотрудники осознавали, что от эффективности работы и ответственности каждого зависит успешное долгосрочное развитие предприятия.

В своей деятельности Общество признает обязательным и неукоснительно соблюдает права и свободы человека и гражданина, независимо от пола, расы, национальности, языка, возраста, места жительства, вероисповедания и политических убеждений. В Обществе запрещена любая форма угроз и (или) дискриминации на рабочем месте.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРСОНАЛА

На конец отчетного периода списочная численность персонала Общества составила 3 680 человек.

Списочная численность Общества на конец периода



В связи с проводимой реструктуризацией Общества, снижение численности персонала в 2011 году составило 35 %.

Списочная численность персонала по категориям

Категория	2009	2010	2011
Основные рабочие	2 942	2 198	1 370
Вспомогательные рабочие	3 618	1 604	858
Руководители	850	663	489
Специалисты	1 379	1 119	878
Служащие	156	115	85
Всего	8 945	5 699	3 680

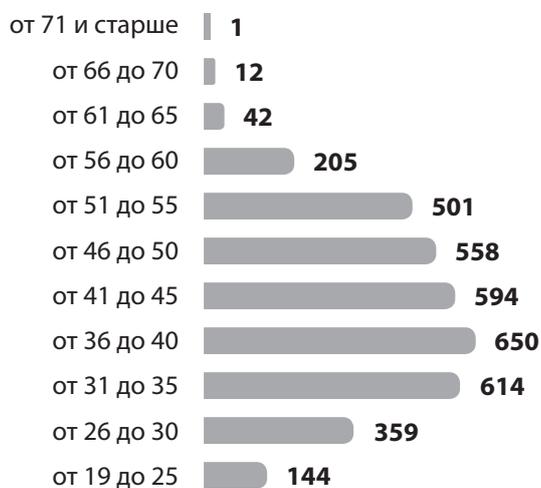
Большую часть персонала Общества составляют мужчины (68,8 %, 2 531 чел.).

Средний возраст персонала по категориям

Категория	лет
Основные рабочие	41,7
Вспомогательные рабочие	41,8
Руководители	44,6
Специалисты	41,4
Служащие	44,3

Средний возраст персонала Общества в отчетном периоде составил 42,1 года.

Возрастное распределение персонала, лет



Доля персонала до 35 лет в отчетном периоде составила 26,8 % (в 2010 году — 26 %).

ОПЛАТА ТРУДА И СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

Политика Общества в области оплаты труда призвана стимулировать работников к высокопроизводительному труду, приносящему удовлетворение.

В 2010 году в Госкорпорации «Росатом» началось тиражирование Единой унифицированной системы оплаты труда (ЕУСОТ) в отраслевые организации.

ЕУСОТ призвана обеспечить единые принципы и подходы в организации оплаты труда, отраслевой кадровой политики, в том числе единую систему должностных уровней, на основе которых выстроен механизм вознаграждения за труд.

С 1 января 2010 года ЕУСОТ была внедрена в ОАО «ПО ЭХЗ». На новую систему оплаты труда переведено 100 % работников Общества. При внедрении ЕУСОТ особое внимание уделялось использованию современных механизмов коммуникации, информированию работников о происходящих изменениях, соблюдению принципов социального партнерства. Составной частью ЕУСОТ и одним из инструментов управления эффективностью деятельности Общества является система КПЭ, которая обеспечивает взаимосвязь между целями Госкорпорации, Топливной компании и Общества и мотивирует работников Общества на достижение этих целей.

В соответствии с принципами ЕУСОТ, оплата труда не зависит от пола и возраста сотрудника. Различия в должностных окладах связаны с тем, что должности относятся к разным грейдам. Оклады мужчин и женщин в пределах одного грейда одинаковы.

Основной принцип новой системы оплаты труда — укрепление связи вознаграждения работника с индивидуальной результативностью. С целью обеспечения соответствия уровня заработной платы результатам труда, в Обществе впервые проводилась оценка профессионального статуса по итогам деятельности персонала в 2010 году.

В 2011 году в рамках системы КПЭ в ОАО «ПО ЭХЗ» разработаны карты КПЭ до уровня руководителей структурных подразделений включительно (всего 73 руководителя Общества). По результатам 2011 года ключевые показатели эффективности Общества выполнены на 109 %.

По итогам 2011 года всем работникам Общества, а также работникам, уволившимся с предприятия в течение 2011 года в ходе реструктуризации, выплачено годовое вознаграждение

В 2012 году предполагается разработка карт КПЭ для руководителей Общества до 5-го уровня управления включительно.

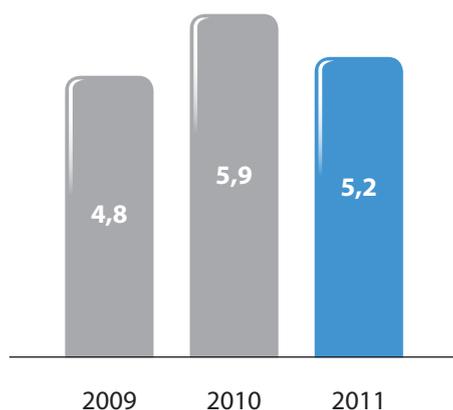
В отчетном периоде среднемесячная зарплата персонала Общества выросла по сравнению с 2010 годом на 50,3 %, что обусловлено проведенной реструктуризацией Общества. При этом реальный рост заработной платы в сопоставимой структуре подразделений (т. е. с учетом мероприятий по выводу подразделений и сроков вывода) составил в 2011 году по отношению к 2010 году — 18,9 %.

Среднемесячная заработная плата, тыс. рублей

	2009	2010	2011
Среднемесячная заработная плата	27,6	34,8	52,3
Среднемесячная заработная плата (в сопоставимой численности)	35,6	43,1	51,3

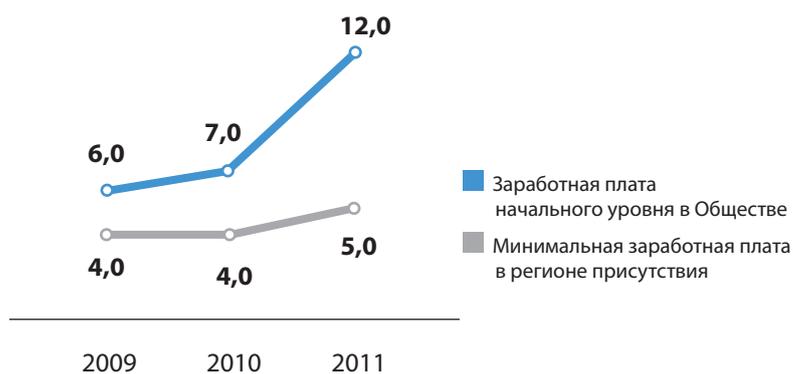
Соотношение средней заработной платы между 10 % наименее оплачиваемых работников и 10 % наиболее оплачиваемых работников в 2009–2011 годах составляет 4,8–5,2.

Отношение средней заработной платы между 10 %
наименее оплачиваемых работников и 10 % наиболее оплачиваемых работников



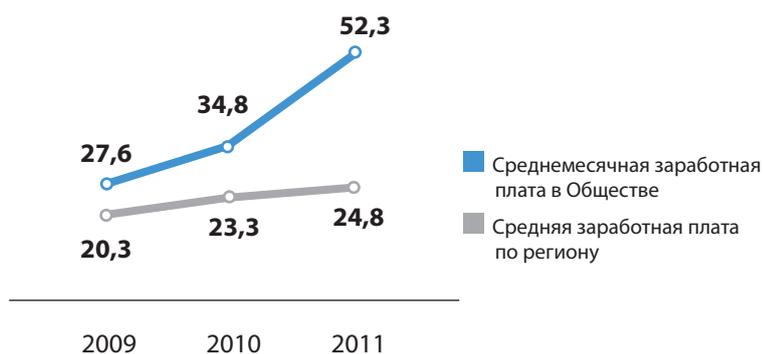
В 2009–2011 годах стандартная заработная плата начального уровня в Обществе превышала установленную минимальную заработную плату в регионе присутствия предприятия в 1,5–2,4 раза.

Соотношение стандартной заработной платы начального уровня
и минимальной заработной платы в регионе присутствия, тыс. руб.



Уровень средней заработной платы в Обществе в 2009–2011 гг. выше аналогичного уровня заработной платы на рынке труда Красноярского края в 1,4–2,1 раза.

Соотношение средней заработной платы к среднему уровню заработной платы на рынке труда, тыс. руб.



На предприятии внедрена система нематериальной мотивации. Своевременное и соответствующее трудовым достижениям поощрение способствует формированию у работников чувства сопричастности к достижению корпоративных целей, усиливает заинтересованность в повышении эффективности собственной работы, работы предприятия и Корпорации в целом.

Серьезным инструментом стимулирования работников является представление наиболее отличившихся из них к государственным и правительственным наградам.

Особые поощрения персонала в отчетном периоде

Вид поощрения	чел.
Нагрудный знак «Академик И.В. Курчатов» IV степени	2
Нагрудный знак «За заслуги перед атомной отраслью России» I степени	1
Нагрудный знак «За заслуги перед атомной отраслью России» III степени	9
Почетная грамота Госкорпорации «Росатом»	10
Благодарность Госкорпорации «Росатом»	26
Почетный диплом ОАО «ТВЭЛ»	16
Благодарность президента ОАО «ТВЭЛ»	44
Благодарственное письмо Законодательного собрания Красноярского края	1
Нагрудный знак «За участие в ликвидации аварии»	28
Знак отличия «За заслуги перед городом»	2
Почетная грамота администрации ЗАТО г. Зеленогорска	14
Благодарственное письмо администрации ЗАТО г. Зеленогорска	25
Звание «Ветеран ПО «ЭХЗ»	94
Занесено на Доску почета	26
Занесено в Книгу почета	11

В отчетном периоде на предприятии была внедрена жилищная программа, предусматривающая материальную поддержку работников в виде компенсации им части процентной ставки по ипотечному кредитованию. Около 30 работников и членов их семей воспользовались условиями программы и улучшили свои жилищные условия, из них 18 — молодые специалисты и работники в возрасте до 35 лет.

Традиционно большое внимание уделяется программе поддержки ветеранов и пенсионеров предприятия. Более 46 % средств, выделяемых для реализации данной программы, приходится на выплату им ежемесячной материальной помощи. Кроме того, в 2011 году свыше 69 млн рублей было направлено на единовременную материальную поддержку работников, ушедших на заслуженный отдых. Такая акция позволяет предприятию стимулировать выход работников из профессии, создавая тем самым возможность привлечения на высвобождающиеся места молодежи.

В 2011 году Общество впервые реализовало программы негосударственного пенсионного обеспечения для материальной поддержки работников после их выхода на заслуженный отдых. Негосударственное пенсионное обеспечение на предприятии базируется на двух программах, действующих параллельно (работник вправе участвовать в двух программах одновременно):

- Программа № 1 — на базе государственной программы софинансирования;
- Программа № 2 — негосударственное пенсионное обеспечение.

Формирование пенсионного обеспечения работников Общества строится на принципах:

- накопительности;
- добровольности участия работника в пенсионных программах;
- совместности финансирования накоплений к пенсии работником и Обществом;
- адресности перечисления и учета пенсионных взносов.

В программы негосударственного пенсионного обеспечения в 2011 году были вовлечены 563 работника Общества. Затраты Общества на НПО составили:

- по Программе № 1 — 527,3 тыс. руб.
- по Программе № 2 — 18 896,4 тыс. руб.

Расходы на персонал

Показатель	Ед. изм.	Период		
		2009	2010	2011
Общая сумма расходов на персонал	млн руб.	3 376	3 569	3 146
Выплаты социального характера в год на одного работника	руб./чел.	24 398	32 287	48 574

Общая сумма расходов на персонал в 2011 году по сравнению с 2010 годом уменьшилась на 11,85 % и составила 3 146 млн. руб., при этом размер выплат социального характера в год на одного работника увеличился на 50,4 %.

Снижение статьи расходов на персонал связано с проведением второго этапа реструктуризации Общества и выведением за контур предприятия непрофильных активов.

В отчетном периоде средняя заработная плата по сравнению с 2010 годом выросла на 50,3 % (в сопоставимой численности — 21,2 %) и составила 52,3 тыс. рублей. Выплаты социального характера в год на одного работника возросли с 32,3 тыс. рублей в 2010 году до 48,6 тыс. рублей в 2011 году.

ОБУЧЕНИЕ И РАЗВИТИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Квалификация работников — важная составляющая успешной деятельности Общества, поэтому повышение квалификации персонала всех уровней является одним из ключевых направлений кадровой политики Общества.

В 2011 году число работников Общества, имеющих степень кандидатов технических наук, составляло 8 человек (в 2010 г. — 7 человек).

В Обществе действует система обучения работников, выстроенная в соответствии со стандартами отрасли, стратегическими целями и спецификой бизнес-процессов Общества и включающая в себя выявление потребности в обучении и развитии работников, планирование расходов, организацию обучения и оценку его эффективности.

Основными целями обучения и развития персонала являются:

- повышение эффективности деятельности персонала за счет повышения его уровня квалификации и компетентности;
- актуализация знаний, освоение новых методов и технологий в работе, подготовка работников к выполнению новых задач.

Среднее количество часов обучения на одного сотрудника

Категория	Часов
Руководители	11,5
Специалисты и служащие	7,9
Рабочие	13,7

В отчетном периоде затраты на обучение одного работника Общества составили в среднем 2,78 тыс. руб. (в 2010 г. — 3,15 тыс. руб.).

Оценка профессионального статуса работников Общества осуществляется ежегодно по результатам отчетного периода в ходе плановых оценочных процедур по двум направлениям:

- на основе процедуры оценки по системе «РЕКОРД»;
- методом экспертной оценки деятельности работника на соответствие критериям профессионального статуса.

В 2010 году оценку профессионального статуса по итогам деятельности прошли все работники ОАО «ПО ЭХЗ».

Поэтапно внедряется оценка эффективности деятельности и потенциала работников на основе оценки результативности, компетенций, профессионально-технических знаний и навыков в рамках процедуры оценки по системе «РЕКОРД» (процедура позволяет формировать индивидуальный план развития каждого работника).

В 2011 году процедуру оценки по системе «РЕКОРД» прошли 262 работника предприятия (до 3-го уровня управления включительно после генерального директора, а также специалисты службы по управлению персоналом).

В 2012 году оценку деятельности в рамках процедуры по системе «РЕКОРД» пройдут все работники предприятия до 4-го уровня управления включительно, а также специалисты службы по управлению персоналом, что составит 9 % от списочной численности персонала Общества.

Комплектование Общества квалифицированными специалистами проводится преимущественно за счет выпускников профильных вузов — Уральского федерального университета (УрФУ, г. Екатеринбург) и Национального исследовательского Томского политехнического университета (НИ ТПУ, г. Томск). Кроме этого, Общество сотрудничает с Сибирским федеральным университетом (СФУ, г. Красноярск) и другими вузами.

В отчетном периоде 107 студентов прошли практику на предприятии, из них:

- студенты профильных вузов УрФУ и НИ ТПУ — 30 чел.;
- студенты КЭМТ НИЯУ МИФИ — 60 чел.;
- студенты других вузов — 17 чел.

В 2011 году по результатам практики 12 студентов профильных вузов были приняты на работу в качестве специалистов разделительного производства (в 2010 г.— 18 студентов).

Отношение затрат на поддержку профильных вузов к количеству молодых специалистов, закончивших профильные вузы и принятых на работу в Общество:

- 2010 г. — 53 тыс. руб./чел.;
- 2011 г. — 42 тыс. руб./чел.

В отчетном периоде в Обществе сформирован кадровый резерв на руководящие должности, относящиеся к третьему уровню управления (руководители структурных подразделений). По итогам отбора кандидатов в кадровый резерв вошли 60 руководителей и специалистов предприятия.

Подготовка кадрового резерва заключается в развитии управленческих компетенций будущих руководителей и освоении профессиональных знаний и навыков по резервируемой должности с помощью закрепленных наставников из числа руководителей предприятия.

По итогам 2011 года доля руководящих вакансий, заполненных из кадрового резерва, составила 8 %.

Система менеджмента качества

2.6

Система менеджмента качества (СМК) была разработана и внедрена на предприятии в 2004 году. В 2005 году СМК была впервые сертифицирована на соответствие требованиям стандарта ISO 9001:2000 органом по сертификации —TUV Thuringen e.V.

Ежегодные наблюдательные и повторные сертификационные аудиты неизменно подтверждают соответствие СМК требованиям стандарта ISO 9001.

Основные направления развития СМК определены в Политике руководства в области качества, которая была пересмотрена в 2011 году с учетом реструктуризации предприятия и выделения сертифицированных непрофильных производств, а также расширения области применения СМК на производство новой для предприятия продукции — безводного фтористого водорода.

ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА

ОАО «ПО ЭХЗ» является предприятием ядерного топливного цикла, поэтому Политика в области качества устанавливает приоритет обеспечения ядерной и радиационной безопасности при эксплуатации оборудования разделительного производства.

Политика распространяется на следующие виды деятельности:

- производство и поставка материалов на основе обогащенного урана, оказание услуг по разделению изотопов урана;
- производство фтористоводородной кислоты и безводного фтористого водорода;
- производство и поставка изотопной продукции;
- инженерные изыскания, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства, в том числе особо опасных, технически сложных, уникальных объектов.

Политика устанавливает следующие основные цели в области качества:

- максимальное удовлетворение запросов потребителей;
- повышение производительности труда;
- снижение затрат на всех этапах деятельности.

Политика в области качества включает обязательства руководства предприятия по обеспечению соответствия СМК требованиям стандарта ISO 9001 и постоянному повышению результативности СМК.

Для реализации Политики в области качества ежегодно устанавливаются цели в области качества и определяются мероприятия, необходимые для достижения целей.

Результативность, пригодность и соответствие СМК требованиям стандартов ежегодно анализируются и оцениваются высшим руководством предприятия. Результатом анализа становятся плановые мероприятия, улучшающие СМК.

В 2011 году разработан план мероприятий по внедрению интегрированной системы менеджмента Топливной компании на период 2011–2013 годов. В рамках этого плана в 2011 году выполнены следующие мероприятия:

- проведена инвентаризация имеющихся на предприятии стандартов корпорации «ТВЭЛ» (СТК), сформирован полный их пакет в Обществе;
- проведен анализ СТК;
- проведено обучение специалистов предприятия по требованиям OHSAS 18001.

В ноябре 2011 года был проведен очередной наблюдательный аудит СМК с включением в сертификат соответствия производства безводного фтористого водорода, подтвердивший соответствие системы менеджмента качества Общества требованиям ISO 9001:2008.

Система экологического менеджмента (СЭМ) Общества сертифицирована на соответствие стандарту ISO 14001:2004 (регистрационный № ТИС 15 104 8545) в следующих областях:

- производство и поставка материалов на основе обогащенного урана;
- оказание услуг по разделению изотопов урана;
- производство и поставка изотопной продукции;
- производство фтористоводородной кислоты и безводного фтористого водорода.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Экологическая политика, действующая на предприятии во исполнение приказа Госкорпорации «Росатом» от 25.09.2008 г. № 459, была пересмотрена в 2009 году в соответствии с утвержденной экологической политикой Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» и согласована координатором по вопросам реализации Экологической политики Госкорпорации «Росатом».

Цель экологической политики Общества — обеспечение экологической безопасности производств, объектов предприятия и выпускаемой продукции.

Намерения и принципы, сформулированные в экологической политике, служат основой для установления экологических целей, для чего принимаются во внимание законодательные, нормативные и другие требования, значительные экологические аспекты, а также собственные финансовые и производственные возможности предприятия и требования заинтересованных сторон.

Для достижения поставленной цели Общество ежегодно разрабатывает программу, которая включает в себя:

- обязательства экологической политики;
- экологические цели;
- мероприятия;
- ресурсы и сроки достижения целей и выполнения мероприятий;
- ответственных исполнителей.

В 2011 году экологическая политика не изменилась, в ходе анализа со стороны руководства подтверждена ее актуальность и пригодность.

В соответствии с утвержденными графиками на предприятии проводятся внутренние аудиты СЭМ.

По результатам работы в 2011 году система экологического менеджмента признана в целом пригодной, адекватной и результативной.

В ноябре 2011 года органом по сертификации был проведен повторный сертификационный аудит СЭМ. По результатам аудита в сертификат было включено производство фтористоводородной кислоты и безводного фтористого водорода и подтверждено соответствие СЭМ требованиям ISO 14001:2004.

В Обществе осуществляется производственный контроль в области охраны окружающей среды, предусмотренный требованиями статьи 67 Федерального закона от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Система производственного экологического контроля предприятия включает в себя:

- экологическую службу предприятия (ЭСП),
- главных специалистов,
- руководителей подразделений,
- уполномоченных по системе экологического менеджмента.

Цель производственного экологического контроля — проверка соблюдения нормативов качества окружающей среды, выполнение требований экологического законодательства, планов и мероприятий по охране окружающей среды.

Экологическая служба предприятия аккредитована на техническую компетентность в Системе аккредитации аналитических лабораторий, соответствует требованиям ГОСТ Р СО/МЭК 17025 и зарегистрирована в государственном реестре (№ РОСС RU.001.512213).

Управление рисками

2.8

Управление рисками рассматривается как один из важнейших элементов стратегического управления развитием Общества, поскольку позволяет снизить уровень неопределенности последствий в случае возникновения негативной ситуации или негативного события.

Система управления рисками в Обществе базируется на соблюдении трех основных принципов: информационно-аналитическая поддержка управленческих решений, сквозной внутренней контроль и мотивация персонала.

Процесс управления рисками Общества — непрерывный, включающий в себя следующие этапы:

- мониторинг и прогнозирование рисков;
- идентификация и оценка рисков;
- принятие решений и разработка действий, исключающих или снижающих влияние рисков;
- анализ эффективности принятых решений и выполненных мероприятий.

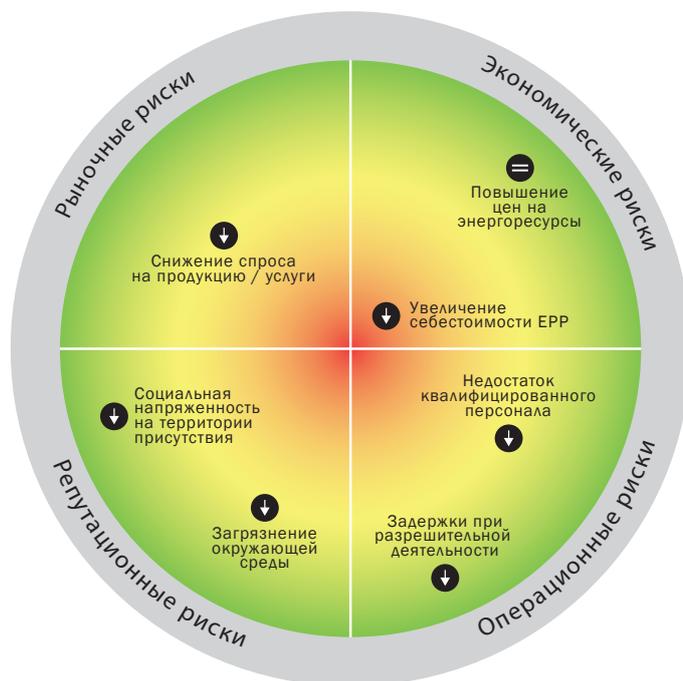
Выстраивая собственную комплексную систему управления рисками, Общество ориентируется на опыт и регламентирующие документы Госкорпорации «Росатом» в области управления рисками.

В процессе своей деятельности Общество подвержено влиянию большого количества различных рисков, как общеэкономических, так и специфических (отраслевых), однако в качестве значимых рисков в отчетном периоде рассматривались те, наступление которых могло значительно повлиять на деятельность Общества.

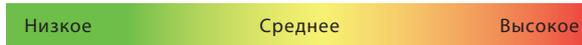
Наиболее значимые риски Общества

Описание риска	Воздействие на риск
Увеличение себестоимости ЕРР (нерегулируемые инфляционные процессы)	Снижение влияния Проведение мероприятий по повышению эффективности, снижению издержек
Снижение спроса на продукцию/услуги (усиление конкуренции на мировом рынке)	Снижение влияния Развитие конкурентоспособности товаров и услуг. Развитие направлений общепромышленной деятельности
Задержки при разрешительной деятельности (получение лицензий, разрешений)	Уклонение Обеспечение условий/требований в полном объеме в установленные сроки
Недостаток квалифицированного персонала/снижение качества персонала	Уклонение Развитие технологий кадрового развития и мотивации персонала
Повышение цен на энергоресурсы (относительно сценарных условий)	Снижение влияния Разработка дополнительных мероприятий по оптимизации текущих затрат
Загрязнение окружающей среды	Уклонение Обеспечение достаточного уровня подготовки персонала и контроля над обстановкой
Социальная напряженность на территории размещения предприятия	Снижение влияния Инициирование и реализация мер социальной поддержки и социально-экономического развития территории присутствия

Радар наиболее значимых рисков Общества



Оценка влияния



Вероятность возникновения



Некоторые риски, которые не являлись значимыми в отчетном периоде, могут стать существенными в будущем, поэтому в Обществе ведется постоянная работа по выявлению новых и переоценке существующих рисков.

3

ПРИОРИТЕТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



*Общество подтверждает статус самого эффективного
разделительного предприятия Росатома, выполнив
производственные планы и взятые на себя обязательства,
создав условия для дальнейшего роста эффективности
деятельности*

3.1. Производственная деятельность	57
Производство обогащенного урана	57
Переработка обедненного гексафторида урана (производство фтористоводородных продуктов)	57
Производство стабильных изотопов	58
3.2. Инновационная деятельность по развитию производства	59
3.3. Охрана труда и обеспечение безопасности	61
Охрана труда и промышленная безопасность	61
Ядерная и радиационная безопасность	63
Защита сведений, составляющих государственную и коммерческую тайну	65
Физическая защита объектов	65
Обеспечение экономической безопасности	66

Основным видом производственной деятельности Общества является производство обогащенного урана. Выручка по этому виду деятельности составляет более 90 % общей выручки от реализации продукции (товаров, работ, услуг). Объем производственной программы формируется исходя из потребностей ОАО «ТВЭЛ» (по российским и экспортным поставкам) и Госкорпорации «Росатом» в части программы «ВОУ – НОУ» (действующей до 2013 года включительно).

В соответствии с Уставом и полученными лицензиями (разрешениями) Общество осуществляет и другие виды деятельности.

ПРОИЗВОДСТВО ОБОГАЩЕННОГО УРАНА

Общество, основываясь на передовой газоцентрифужной технологии разделения изотопов, производит обогащенный урановый продукт (ОУП) в виде гексафторида урана, обогащенного по изотопу ^{235}U , перерабатываемый затем в ядерное топливо для атомных электростанций. ОУП производится как из собственного сырья, так и из сырья заказчика.

Вся информация о свойствах продукции и требованиях к ней, включая требования по безопасности, указана в отраслевых стандартах и международных спецификациях (ASTM).

Эффективная газоцентрифужная технология, используемая российскими предприятиями, обеспечивает стабильный спрос со стороны мировых потребителей услуг по обогащению урана — энергетических компаний Европы, США и стран азиатского региона.

Конкурентным преимуществом продукции отечественного производства является эффективное сочетание высокого качества и сравнительно низкой цены.

На мировом рынке услуг по обогащению урана российских производителей ОУП представляет ОАО «Техснабэкспорт» (TENEX).

В настоящее время основным конкурентом российского сублиматно-разделительного комплекса, также использующим газоцентрифужную технологию в промышленных масштабах, является германо-голландско-британский консорциум Urenco, производственные мощности которого в разы уступают российским. Другие лидеры в области обогащения урана — USEC (США) и Eurodif (промышленная группа AREVA, Франция) — только переходят с энергоемкой газодиффузионной на более эффективную газоцентрифужную технологию разделения изотопов урана.

ПЕРЕРАБОТКА ОБЕДНЕННОГО ГЕКСАФТОРИДА УРАНА (ПРОИЗВОДСТВО ФТОРИСТОВОДОРОДНЫХ ПРОДУКТОВ)

Создание установки «W-ЭХЗ» — это реализация принятой Обществом экологической политики. Более того, Общество взяло на себя обязательства последовательно внедрять экологически безопасные технологии, выделяя для этого необходимые ресурсы.

Общество первым в России освоило промышленную переработку обедненного гексафторида урана (ОГФУ), решив в масштабах собственного производства проблему накопления ОГФУ. Переработка ОГФУ ведется на основе технологии, разработанной французскими атомщиками, на установке, получившей название «W-ЭХЗ».

Уникальная установка способна переводить химически опасный обедненный гексафторид урана в устойчивую химическую форму — закись-окись урана (U_3O_8). Уран в виде закиси-окиси пригоден для безопасного длительного хранения и впоследствии может быть использован для производства ядерного топлива при переходе атомной энергетики на реакторы на быстрых нейтронах.

В процессе переработки обедненного гексафторида урана производятся:

– кислота фтористоводородная техническая (40 %),

ТУ 2122-011-07623106-2007, ГОСТ 2567-89;

– безводный фтористый водород (99,95 %),

ТУ 95 2943-2009, ГОСТ 14022-88.

Фтористоводородная кислота и безводный фтористый водород, в свою очередь, являются товарной продукцией и предназначены для реализации потребителям в контуре Госкорпорации «Росатом», а также прочим потребителям.

Для возможности реализации кислоты фтористоводородной технической на рынке вне контура Госкорпорации «Росатом» проведена добровольная сертификация по химическому составу в системе ГОСТ (Р) и получен сертификат соответствия ГОСТу 2567-89 № 0046059.

Производство фтористоводородной кислоты и безводного фтористого водорода сертифицировано на соответствие системы менеджмента качества требованиям стандарта ISO 9001:2008. По результатам пройденного в 2011 году аудита производство фтористоводородной кислоты и безводного фтористого водорода также сертифицировано на соответствие системы экологического менеджмента требованиям стандарта ISO 14001:2004.

ПРОИЗВОДСТВО СТАБИЛЬНЫХ ИЗОТОПОВ

В настоящее время Общество является одним из крупнейших мировых производителей стабильных изотопов газоцентрифужным методом.

Общество осуществляет полный технологический цикл производства: от изготовления рабочего вещества, проведения процессов разделения стабильных изотопов на газовых центрифугах до получения из газообразных полупродуктов товарных форм стабильных изотопов, необходимых потребителям. Применяемый метод разделения изотопов дает ценовое конкурентное преимущество, а имеющийся производственный потенциал — возможность выпуска изотопной продукции в промышленных масштабах.

Общество способно производить 95 изотопов 19 химических элементов. Объем производимой за год изотопной продукции достигает сотен килограммов. Требования к продукции, включая требования по безопасности, установлены в отраслевых стандартах и спецификациях потребителей.

Изотопная продукция Общества широко используется в различных областях, в том числе в атомной энергетике, медицине и электронике, исследованиях по общей химии, физике, биотехнологиям, метеорологии, агрохимии и прочих направлениях научных исследований.

В 2011 году пройден внешний аудит на подтверждение соответствия производства изотопной продукции требованиям стандарта ISO 9001:2008 и ISO 14001:2004.

Инновационная деятельность Общества направлена на совершенствование разделительного производства и объектов его инфраструктуры, технологий и производства стабильных изотопов, развитие производства по переработке обедненного гексафторида урана (установка «W-ЭХЗ»).

Основные направления опытно-конструкторских и технологических работ Общества:

- разработка современного оборудования КИУ, комплексов и систем автоматического контроля и управления технологическим процессом;
- создание технологий производства новых форм и видов изотопной продукции;
- повышение эффективности работы разделительного оборудования, снижение эксплуатационных затрат и затрат на обслуживание оборудования;
- внедрение энергосберегающих технологий и повышение энергоэффективности.

Для реализации некоторых научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) Общество сотрудничает с:

- научными и исследовательскими организациями (Российской академией наук (ИТПМ СО РАН));
- высшими образовательными учреждениями (ФГБУ ВПО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»)
- специализированными институтами атомной отрасли (ОАО «ВНИИХТ», ОАО «ГИ «ВНИПИЭТ»).

Объем финансирования НИОКР, выполненный Обществом в 2011 году, — более 19 млн руб.

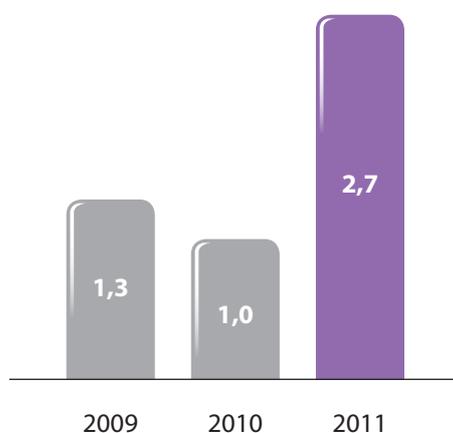
Объем финансирования НИОКР, млн руб.



Финансирование НИОКР Общества проводится в рамках инвестиционных проектов.

Общество принимает активное участие в реализации важных отраслевых научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, используя для этого широкие возможности своей производственной базы и накопленный научно-технический потенциал.

Выполнение НИОКР по заказам сторонних организаций, млн руб.



В Обществе ведется работа по защите приоритета технических решений, выполненных на уровне изобретений, по всем научным и научно-техническим разработкам предприятия, в соответствии с четвертой частью Гражданского кодекса Российской Федерации.

Патенты Общества на изобретения, шт.



Обеспечение соответствующего уровня безопасности и надлежащих условий труда является обязательным условием хозяйственной деятельности Общества.

ОХРАНА ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

В области охраны труда Общество продолжает традицию высокой культуры производства, отличающей предприятия отечественной атомной отрасли и основанной, прежде всего, на безусловном приоритете сохранения здоровья и жизни персонала, обеспечивающего работу сложнейшего технологического комплекса предприятия.

Показатели производственного травматизма и профессиональных заболеваний

Показатели	2009	2010	2011
Коэффициент частоты несчастных случаев (Кч)	0,53	0,25	0,42
Коэффициент производственного травматизма (КПТ)	0,06	0,03	0,05
Коэффициент профессиональных заболеваний (КПЗ)	–	–	–
Коэффициент потерянных дней (КПД):			
– в рабочих днях	1,57	1,36	3,05
– в календарных днях	2	1,96	4,35
Коэффициент отсутствия на рабочем месте (КО)	1 146,2	1 043,3	916,5
Количество смертельных исходов, связанных с работой	0	0	0

Рост значений коэффициентов КПТ и КПД объясняется значительным снижением численности работающих в ОАО «ПО ЭХЗ»

Коэффициент частоты несчастных случаев не превышает установленного в атомной отрасли РФ значения.

Между работодателем, в лице генерального директора Общества, и работниками, представленными профсоюзной организацией ПО «ЭХЗ» в лице ее председателя, заключен коллективный договор. Предметом коллективного договора являются взаимные обязательства сторон по вопросам условий труда, переобучения, продолжительности рабочего времени и времени отдыха, улучшения условий и охраны труда, обеспечения средствами индивидуальной защиты.

Доля работников Общества, охваченных коллективным договором, — 100 %.

На основании статьи 218 Трудового кодекса РФ в ОАО «ПО ЭХЗ» для организации совместных действий работодателя, работников и их представителей по обеспечению требований охраны труда, предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятии совместным решением администрации и профсоюзной организации ПО «ЭХЗ» создана совместная комиссия по охране труда.

Общий порядок подготовки вновь принимаемых на работу рабочих, а также отдельных категорий руководителей и специалистов в ОАО «ПО ЭХЗ» соответствует требованиям ГОСТа 12.0.004-90 «Организация обучения безопасности труда», Порядку обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденному Постановлением Минтруда и Минобразования России от 13.01.2003 г. № 1/29, а также «Положению об организации обучения безопасности труда работающих на ОАО «ПО ЭХЗ» № 13/3689, разработанному в соответствии с требованиями указанного ГОСТа, уточняющему и детализирующему порядок проведения инструктажей, обучения, проверки знаний требований охраны труда работников Общества.

Обучение охране труда руководителей и специалистов осуществляется по «Программе обучения по охране труда руководителей и специалистов ПО «Электрохимический завод» (инв. № 13/4779 от 10.11.2009 г.). Обучение проводится с использованием автоматизированной системы контроля обучения (АСКОЗ) — компьютерного экзаменатора, а также с применением модульной системы обучения по охране труда.

В соответствии с Положением о трехступенчатом контроле за состоянием охраны труда и промышленной безопасностью (инв. № 13/5074 от 22.08.2011 г.), в ОАО «ПО ЭХЗ» предусмотрен и осуществляется постоянный контроль за состоянием охраны труда (безопасности труда), за соблюдением работниками всех требований правил и инструкций по охране труда.

Затраты на охрану здоровья и безопасность персонала, млн руб.

Мероприятия	2009	2010	2011
Мероприятия по улучшению условий и охраны труда в соответствии с коллективным договором и планом мероприятий по охране труда	6,1	63,6	71,7
Бесплатное лечебно-профилактическое питание, молоко или другие равноценные пищевые продукты	54,8	64,1	77,6
Приобретение сертифицированной спецодежды, спецобуви и других СИЗ	28,6	23,8	19,8
Всего (включая прочие расходы)	117,8	183,2	210,2

Для предупреждения чрезвычайных ситуаций, ликвидации аварий и последствий ЧС в Обществе существуют силы аварийного реагирования системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (СЧСО), укомплектованные необходимыми средствами.

В состав сил СЧСО входят:

- силы предупреждения — силы и средства наблюдения и контроля, осуществляющие наблюдение и контроль за состоянием окружающей природной среды, за обстановкой на предприятии и прилегающих к нему территориях;
- силы аварийного реагирования — аварийные бригады подразделений, нештатные аварийно-спасательные формирования, предназначенные для оперативного реагирования и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Личный состав сил СЧСО ежегодно проходит обучение в соответствии с требованиями «Организационно-методических указаний по подготовке населения РФ в области ГО, защиты от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах» МЧС РФ, по программе обучения личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований.

ЯДЕРНАЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Обеспечение ядерной и радиационной безопасности (ЯРБ) является одной из стратегических целей Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» и ОАО «ПО ЭХЗ».

Деятельность, связанную с обращением с ядерными материалами и радиоактивными веществами, Общество осуществляет в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, принципами, критериями и требованиями, установленными органами государственного регулирования безопасности, федеральными и ведомственными нормами и правилами по ядерной и радиационной безопасности.

На виды деятельности, определенные «Положением о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии», Обществом получены соответствующие лицензии и назначены ответственные лица за выполнение условий их действия.

Система государственного учета и контроля радиационного воздействия действует на предприятии в соответствии с нормативной документацией.

На предприятии действует автоматизированная система контроля радиационной обстановки (АСКРО). В составе АСКРО 13 постов измерения, из них восемь постов контролируют радиационную обстановку на территории санитарно-защитной зоны, пять постов — за ее пределами. Установленный порог срабатывания — 0,30 мкЗв/ч. Случаев превышения порога срабатывания в местах установки блоков детектирования в отчетном периоде не было.

Радиационный контроль на предприятии производится лабораторией радиационного контроля службы ядерной и радиационной безопасности, аккредитованной на техническую компетентность и независимость в системе САРК, по аттестованным методикам измерений, приборами, внесенными в Госреестр и прошедшими государственную поверку.

Контроль радиационных факторов, которые могут влиять на уровень облучения персонала, осуществляется в соответствии с требованиями правил ОСПОРБ-99/2010 и норм НРБ-99/2009 во всех подразделениях предприятия, где ведутся работы с радиоактивными материалами.

Радиационная обстановка в месте расположения предприятия на протяжении многих лет остается стабильной. За весь период деятельности предприятия не было аварийных ситуаций, которые могли бы привести к выходу радиоактивных веществ в окружающую среду и загрязнению радионуклидами территории предприятия и прилегающих территорий.

Персонал Общества, осуществляющий деятельность в области использования атомной энергии, имеет соответствующие разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право проведения работ.

Ежегодно службой ЯРБ предприятия проводится проверка состояния ядерной и радиационной безопасности в подразделениях предприятия, в ходе которой, в том числе, проверяется выполнение требований нормативных документов в сфере ЯРБ.

Ежегодно персонал службы ядерной и радиационной безопасности проходит обучение в отраслевых институтах повышения квалификации: НОУ «ЦИПК» (г. Обнинск), АНО «СИПК» (г. Новосибирск), «Атомпроф» (г. Санкт-Петербург).

В отчетном периоде персонал прошел обучение по следующим темам:

- «Обеспечение ядерной безопасности на предприятиях»;
- «Организация обеспечения ядерной и радиационной безопасности на ОИАЭ»;
- «Система государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов»;
- «Методы и средства радиационного дозиметрического контроля».

Резервы, предназначенные для обеспечения безопасности особо радиационно опасных и ядерно-опасных производств и объектов на всех стадиях их жизненного цикла и развития, млн руб.

Наименование	2009	2010	2011	Изм. 2011/2010, %
Объем резервов, предназначенных для обеспечения безопасности особо радиационно опасных и ядерно-опасных производств и объектов на всех стадиях их жизненного цикла и развития	523	457	403	88
Использование резервов, предназначенных для обеспечения безопасности особо радиационно опасных и ядерно-опасных производств и объектов на всех стадиях их жизненного цикла и развития	455	457	249	55

По данным за 2011 год радиационная обстановка на предприятии характеризуется следующими показателями:

- средняя индивидуальная годовая эффективная доза техногенного облучения персонала — 0,86 мЗв/год;
- максимальная индивидуальная доза внешнего облучения персонала в 2011 году — 4,45 мЗв;
- все работники, стоящие на индивидуальном дозиметрическом контроле, включены в систему АРМИР;
- доля работников, находящихся в зоне пренебрежимо малого риска, — 0;
- доля работников, находящихся в зоне пожизненного риска, — 0;
- среднегодовая объемная активность радиоактивных аэрозолей в приземном слое воздуха санитарно-защитной зоны — 0,001 Бк/м³;
- среднегодовая мощность эквивалентной дозы внешнего излучения (МЭД) на границе санитарно-защитной зоны — 0,16 мкЗв/час, что соответствует естественному многолетнему радиационному фону;
- выбросы радионуклидов в отчетном году — $10,1 \times 10^7$ Бк, что составляет 2,73 % от установленного предприятию значения разрешенного выброса радионуклидов и 0,19 % — от установленного предприятию значения предельно допустимого выброса;
- случаев превышения основных дозовых пределов и установленных контрольных уровней облучения персонала в ОАО «ПО ЭХЗ» не было;
- территорий, загрязненных радионуклидами и требующих проведения реабилитации, нет.

Случаев превышения безопасных (допустимых) значений контролируемых параметров ядерной безопасности, а также нарушений по уровням Международной шкалы ядерных событий (INES) в 2011 году не зафиксировано. Случаев лишения (приостановления действия) лицензий в области использования атомной энергии в 2011 году не было.

В отчетном периоде, объекты использования атомной энергии из эксплуатации не выводились, нарушений при обращении с ядерными и радиационно опасными материалами нет. Радиационных аварий и происшествий при транспортировании РМ за период действия лицензий не было.

ЗАЩИТА СВЕДЕНИЙ, СОСТАВЛЯЮЩИХ ГОСУДАРСТВЕННУЮ И КОММЕРЧЕСКУЮ ТАЙНУ

Обеспечение сохранности государственной и коммерческой тайн относится к основному виду деятельности Общества.

Обществом получены лицензии:

- на право осуществления работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- на осуществление мероприятий и оказание услуг по защите государственной тайны;
- на проведение работ, связанных с созданием средств защиты информации в области защиты государственной тайны;
- на осуществление мероприятий и оказание услуг в области защиты государственной тайны (в части технической защиты информации).

В области сохранения коммерческой тайны, в соответствии с Федеральным законом РФ № 98 «О коммерческой тайне», Единой политикой защиты коммерческой тайны в атомной отрасли и разработанными планами Общества, на предприятии установлен режим коммерческой тайны. В Обществе разработаны, утверждены и введены в работу локальные нормативные акты в области защиты коммерческой тайны. Проводится работа по предотвращению утечки и технической защите информации, содержащей сведения, составляющие коммерческую тайну.

Обществом получены лицензии:

- на деятельность по технической защите конфиденциальной информации, что разрешает предприятию осуществлять мероприятия и оказывать услуги по технической защите конфиденциальной информации;
- на осуществление распространения шифровальных (криптографических) средств;
- на осуществление технического обслуживания шифровальных (криптографических) средств;
- на предоставление услуг в области шифрования информации.

ФИЗИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ОБЪЕКТОВ

Система физической защиты ядерных материалов, ядерной установки и пунктов хранения ядерных материалов, а также радиационных источников, радиоактивных веществ и пунктов их хранения в Обществе осуществляется в соответствии с федеральными законами, федеральными нормами и правилами, ведомственными нормативными и организационно-распорядительными документами и разработанными на их основе объектовыми нормативными и организационно-распорядительными документами.

При внедрении на предприятии инженерно-технических систем контроля управления доступом отдел физической защиты проводит оценку эффективности системы противостоять конкретной террористической угрозе и обеспечить безопасность объекта.

На предприятии внедрены и успешно функционируют следующие системы:

- СКУД «СЕКТОР-М». Система предназначена для автоматизации процесса управления доступом персонала и транспортных средств на объект. Качество и надежность системы подтверждены сертификатами ОИТ и ГОСТ-Р, а также годами ее безупречной эксплуатации. Системой «СЕКТОР-М» оснащены внешние контрольно-пропускные пункты на границе защищенной зоны основной промышленной площадки;
- СУДОС «АССаД32». Система предназначена для создания современных интегрированных комплексов физической защиты объектов различной сложности, в том числе объектов высшей категории ответственности. Системой «АССаД32» оснащены контрольно-пропускные пункты режимных зданий и помещений, а также проходы на границе внутренних зон основной промышленной площадки.

Система физической защиты Общества соответствует требованиям российских и международных стандартов.

Поддержание системы физической защиты в работоспособном состоянии и ее совершенствование осуществляются в рамках аналитической программы Госкорпорации «Росатом» «Совершенствование физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов на период до 2015 года».

Программа включает комплекс мероприятий по поддержанию работоспособности и плановой замене действующего оборудования, а также по его реконструкции и внедрению новых элементов системы физической защиты.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Предотвращение и снижение ущерба, вызванного хищениями активов Госкорпорации в целом и каждого предприятия в отдельности, повышают их конкурентоспособность. Это основной стержень Политики Госкорпорации «Росатом» по борьбе с хищениями.

Защищенность Госкорпорации «Росатом» и организаций отрасли во многом зависит от системы обеспечения экономической безопасности, сохранности денежных средств и товарно-материальных ценностей, действенной системы выявления и предотвращения хищений.

Начиная с 2010 года Госкорпорация «Росатом» и ее организации реализуют «Комплексную программу по борьбе с хищениями и мошенничеством». В рамках программы работает «горячая линия», являющаяся своеобразным инструментом общественного контроля и позволяющая всем желающим конфиденциально сообщать об известных им фактах мошенничества, хищения и иных злоупотреблениях в отрасли.

Комплекс по обеспечению экономической безопасности Общества — это, в первую очередь, отлаженная система внутреннего контроля и аудита, прозрачные закупочные и тендерные процедуры, строгий контроль и учет в хозяйственной и финансовой деятельности.

Основные направления деятельности службы экономической безопасности Общества в отчетном периоде:

- защита активов акционерного общества;
- выявление внутренних и внешних угроз экономической безопасности предприятия и его дочерних зависимых обществ, а также причин и условий, создающих предпосылки к нанесению материального ущерба и вреда их деловой репутации;
- предотвращение нанесения экономического ущерба предприятию путем контроля закупочной и договорной деятельности, своевременного выявления несоответствия цены предлагаемого договора с минимальной ценой, сложившейся на рынке, после корректировки стоимостных параметров договоров;
- определение надежности и добросовестности контрагентов в части выявления факторов и условий возникновения угроз в сфере защиты активов;
- проведение служебных расследований по фактам и обстоятельствам, связанным с нанесением экономического ущерба предприятию, проверка информации, поступившей по «горячей линии» по борьбе с хищениями;
- противодействие проявлениям коррупции и других злоупотреблений;
- внедрение системы проверки анкетных данных кандидатов на работу, в том числе в дочерних предприятиях, а также на предприятиях-аутсорсерах.

4

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



Осознавая свою ответственность, Общество уделяет особое внимание созданию комфортных и безопасных условий труда, улучшению качества жизни работников и их семей, оказанию всесторонней поддержки пенсионерам, а также социальному и экономическому развитию территории присутствия

4.1. Экономическое влияние	69
Создание и распределение экономической стоимости	69
Вклад в экономическое развитие территории присутствия	69
4.2. Социальное влияние	70
Социальные программы	70
Содействие социальному развитию территории присутствия	71
Благотворительная деятельность	73
4.3. Экологическая безопасность	74
Воздействие на окружающую среду	74
Отходы производства	74
Водопользование	76
Выбросы вредных веществ в атмосферу	77
Нарушенные и загрязненные территории	78
Оценка радиационного воздействия	79
Расходы, связанные с защитой окружающей среды	81
Экологические платежи	82
4.4. Взаимодействие с заинтересованными сторонами	83
Подход к взаимодействию с заинтересованными сторонами	84
Учет замечаний и рекомендаций заинтересованных сторон	85

СОЗДАНИЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТОИМОСТИ

Созданная Обществом стоимость распределяется между поставщиками и подрядчиками (в рамках операционных затрат), персоналом Общества (оплата труда и социальные отчисления), государством (в форме налогов), местными сообществами и органами региональной и муниципальной власти (в форме социальных инвестиций, благотворительных расходов и налогов).

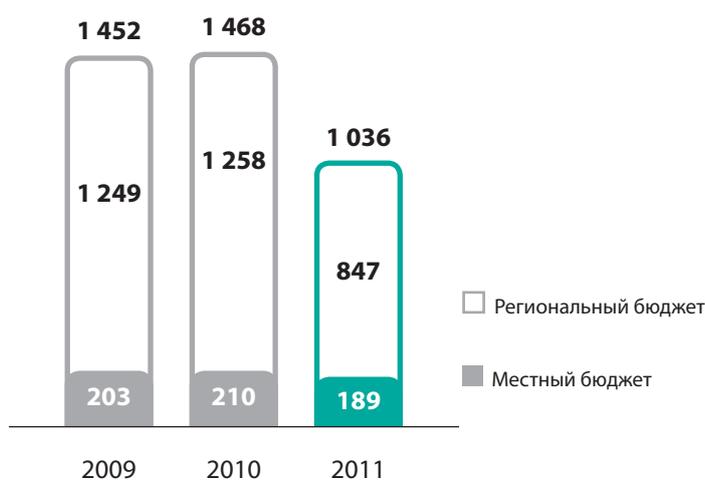
Созданная и распределенная прямая экономическая стоимость, млн руб.

Наименование	2009	2010	2011
Созданная прямая экономическая стоимость	12 569	15 949	14 045
Доходы (выручка от продаж, а также доходы от финансовых инвестиций и продажи активов)	12 569	15 949	14 045
Распределенная экономическая стоимость, в т. ч.:	13 232	17 250	16 146
операционные затраты (выплаты поставщикам и подрядчикам, затраты на приобретение материалов)	7 864	11 679	10 928
заработная плата и другие выплаты и льготы сотрудникам	3 376	3 569	3 146
выплаты поставщикам капитала	740	117	370
валовые налоговые платежи	1 249	1 602	1 370
инвестиции в сообщества, в т. ч. пожертвования	3	283	332
Нераспределенная экономическая стоимость	664	1 301	2 100

Часть созданной стоимости остается в Обществе — это нераспределенная стоимость, в которую входят средства, направляемые на развитие деятельности.

ВКЛАД В ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ ПРИСУТСТВИЯ

Налоговые отчисления в бюджеты разных уровней, млн руб.



Общество, являясь ответственным налогоплательщиком, в отчетном периоде полностью выполнило свои налоговые обязательства, перечислив в бюджет ЗАТО г. Зеленогорск 189 млн руб., и тем самым внесло свой вклад в формирование доходной части бюджета города.

Вклад ОАО «ПО ЭХЗ» в бюджет ЗАТО г. Зеленогорск 2011 г. в виде налоговых поступлений — около 40 % всех поступлений в бюджет.

Общество, осознавая ответственность градообразующего предприятия, активно участвует в разработке и реализации стратегии социально-экономического развития территории присутствия, синхронизируя собственные планы с планами развития ЗАТО г. Зеленогорск.

Существование предприятия и города неразделимо. Будет развиваться предприятие — будет развиваться и город. Но в то же время развитие предприятия невозможно без развития соответствующей городской инфраструктуры. Создание бизнес-среды на территории присутствия — один из важнейших факторов социальной стабильности в ЗАТО.

В 2011 году был образован Координационный совет «ЭХЗ и партнеры», объединивший 17 юридических лиц — коммерческих организаций, созданных в ходе реструктуризации ОАО «ПО ЭХЗ». Задачи совета — организация конструктивного взаимодействия между участниками городской бизнес-среды и органами местного самоуправления. Цель — поддержка и развитие «точек роста» деловой активности на территории ЗАТО г. Зеленогорск.

Социальное влияние

4.2

СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

Общество с точки зрения объемов социальных программ относится к социальной категории 1-й группы, то есть расположенные в ЗАТО и/или являющиеся градообразующими предприятия, имеющие ярко выраженную отраслевую специфику, обширную социальную инфраструктуру, не имеющую альтернатив в данном регионе. Предприятия этой категории предполагают относительно высокие затраты на социальные программы: целевой показатель на 2010–2012 годы — на уровне 14–15 % от ФОТ.

В 2011 году, в соответствии с Единой социальной политикой Госкорпорации «Росатом», в Обществе осуществлялась реализация корпоративных социальных программ по следующим направлениям:

- добровольное медицинское страхование;
- страхование от несчастных случаев и болезней;
- жилищная программа;
- негосударственное пенсионное обеспечение;
- санаторно-курортное лечение и отдых сотрудников и их детей;
- поддержка ветеранов и пенсионеров предприятия;
- организация культурных и спортивных мероприятий;
- прочие социальные мероприятия.

Наименование	2009	2010	2011
Добровольное медицинское страхование	68,9	81,2	53,6
Добровольное страхование жизни и страхование от несчастных случаев	0,0	2,2	1,8
Пенсионное страхование и негосударственное пенсионное обеспечение	0,0	0,0	19,4
Жилищная программа	0,0	0,5	1,3
Санаторно-курортное лечение и отдых	40,9	29,5	14,7
Поддержка ветеранов и пенсионеров	188,7	338,0	180,2
Организация культурных и спортивных мероприятий	22,1	22,4	10,7
Прочие социальные мероприятия	51,3	32,6	16,5
Итого	371,9	506,4	298,2

Общая сумма расходов на социальные программы и мероприятия в 2011 году составила 298,2 млн рублей (без учета расходов на содержание объектов социально-культурного назначения).

СОДЕЙСТВИЕ СОЦИАЛЬНОМУ РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИИ ПРИСУТСТВИЯ

Одна из важнейших социальных задач Общества — обеспечение социальной стабильности на территории своего присутствия — ЗАТО г. Зеленогорск.

ОАО «ПО ЭХЗ» оказывает поддержку в реализации программ в сфере здравоохранения, спорта, культуры, образования и социальной защиты, поддерживает проекты государственных и некоммерческих организаций.

В соответствии с договоренностями, достигнутыми ОАО «ТВЭЛ» и ОАО «ПО ЭХЗ» с правительством Красноярского края и администрацией ЗАТО г. Зеленогорска, Общество в течение 2011 года софинансировало содержание и капитальные ремонты объектов дошкольного образования, культуры и спорта, переданные в собственность муниципального образования в 2010 г., а также оказывало материальную помощь работникам муниципальных учреждений (в виде доплаты до базового уровня заработной платы в составе Общества).

Все обязательства Общества по софинансированию и оказанию помощи в 2011 году им выполнены.

Реализация решений по условиям софинансирования социальных объектов, переданных Обществом в 2010 году в муниципальную собственность, млн руб.

Наименование мероприятия	2011 план	2011 факт	2012 план
Финансирование текущей деятельности	186	185	–
МБДОУ	136	136	–
МБУ «Спортивный комплекс»	19	20	–
МБУК «Зеленогорский городской ДК», МБУК «Дом культуры «Искра»	30	29	–
Капитальный ремонт (с НДС)	84	85	61
МБДОУ	25	20	35
МБУ «Спортивный комплекс»	22	25	13
МБУК «Зеленогорский городской ДК», МБУК «Дом культуры «Искра»	37	40	13
Оказание материальной помощи работникам муниципальных учреждений (компенсация разницы оплаты)*	46	22	22
МБДОУ	39	18	18
МБУ «Спортивный комплекс»	5	2	2
МБУК «Зеленогорский городской ДК»	3	2	2
Итого финансирование от ОАО «ПО ЭХЗ»:	316	292	83
МБДОУ	200	174	53
МБУ «Спортивный комплекс»	46	47	15
МБУК «Зеленогорский городской ДК», МБУК «Дом культуры «Искра»	70	71	15

* размер мат. помощи – разница между расчетной заработной платой работника в 2010 году в составе Общества и заработной платой работника на новом месте работы в бюджетных организациях.

В отчетном периоде вклад Общества в социальное развитие ЗАТО г. Зеленогорск составил около 550 млн руб., в том числе: налоги Общества в местный бюджет — более 200 млн руб.; прямой вклад в социальное развитие ЗАТО — более 350 млн руб.

В социально-культурной сфере совместно с АНО «Территория культуры атомной отрасли» в 2011 году Обществом организовано и проведено 13 мероприятий (выставки, гастроли, концерты, мастер-классы, конкурсы). Кроме того, был реализован ряд социально-значимых проектов, в том числе: региональный отборочный тур международного детского творческого проекта «Nuckids-2011», интернет-конкурс красоты «Мисс Атом-2011», студенческая программа «Волонтеры Росатома в Эрмитаже»; программа Топливной компании для учащихся старших классов «Первый шаг в атомный проект» и велопробег, посвященный 15-летию ОАО «ТВЭЛ».

В рамках развития социального партнерства при поддержке Общества Управление образования ЗАТО г. Зеленогорск включилось в отраслевой проект «Школа Росатома», в котором приняли участие 22 города, где присутствуют предприятия Госкорпорации «Росатом». Одним из направлений проекта стало открытие на базе лицея № 174 профильного физико-математического Росатом-класса.

В рамках «Школы Росатома» зеленогорские образовательные учреждения приняли участие в конкурсах, в которых были определены лучшие учителя и директора школ, лучшие школы и лучшие муниципалитеты. В результате победители — учителя и образовательные учреждения города — получили от Госкорпорации «Росатом» гранты на общую сумму около одного миллиона рублей. Два педагога получили возможность пройти стажировку в Голландии.

Благодаря помощи Общества в Зеленогорске впервые состоялся конкурс, определивший лучших городских педагогов, работающих с одаренными детьми. 23 лучших педагога получили гранты.

Самым значимым событием в рамках сотрудничества Общества и городского Управления образования в отчетном периоде стало принятие решения о финансировании ОАО «ПО ЭХЗ» строительства 8-квартирного жилого дома для молодых педагогов. Ожидается, что объект будет сдан к концу 2012 года.

Под патронажем Общества проведено 7 крупных спортивных мероприятий — соревнования городского, краевого и всероссийского уровня по волейболу, дзюдо, боксу, настольному теннису, спортивным танцам, лыжным гонкам.

Ключевыми социально-значимыми проектами Общества при непосредственном финансировании Госкорпорацией «Росатом» и Топливной компанией стали:

- установка 20 детских игровых комплексов в рамках программы «Мой двор. Мой дом. Моя семья»;
- приобретение 3D-оборудования для кинотеатра муниципального Центра досуга и кино.

Весомым вкладом Общества в социальное развитие ЗАТО г. Зеленогорск стало также приобретение комплекса светового оборудования для сцены Большого зала городского Дворца культуры и приобретение комплекта звукоусилительного оборудования для проведения массовых городских мероприятий.

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Программы благотворительной деятельности Общества реализуются Обществом в рамках Концепции благотворительной деятельности и взаимодействия с местными сообществами Госкорпорации «Росатом» (введена распоряжением генерального директора Госкорпорации «Росатом» С.В. Кириенко от 18.02.2010 г. № 6-р).

Размер благотворительной и финансовой помощи Общества организациям и жителям ЗАТО г. Зеленогорск ежегодно увеличивается.

Реализация благотворительных проектов и финансовая помощь на территории ЗАТО г. Зеленогорск, млн руб.

Наименование мероприятий	2010 факт	2011 факт	2012 план
Расходы на благотворительные мероприятия по проектам, одобренным Советом по благотворительности Госкорпорации «Росатом»:	4,8	22,3	25,9
учебным заведениям	1	4,8	6,4
детским домам и приютам	1	0,1	1,4
общественным организациям	0,3	2,2	3,8
спортивным и творческим коллективам	1,9	3,1	5
государственным учреждениям		2,7	3,9
физическим и юридическим лицам		0,1	1
прочая помощь (резерв) по разовым внеплановым обращениям	0,6	9,3	4,4
Финансовая помощь государственным учреждениям, военной части, обслуживающей ОАО «ПО ЭХЗ», дополнительные денежные выплаты работникам поликлиники, обслуживающей ОАО «ПО ЭХЗ»	15	16,7	36,6
Всего расходов на благотворительные цели и финансовую помощь	19,8	39	62,5

Начиная с 2008 года Общество выпускает и размещает на официальном сайте ежегодные экологические отчеты, в которых представлены подробные, документально подтвержденные сведения о воздействии производственной деятельности предприятия на окружающую среду, производственном экологическом контроле, мероприятиях по сокращению негативного воздействия производственных процессов на население и окружающую среду и их защите.

Цель отчета — информировать население, а также общественные экологические организации, научные и социальные институты, органы местного самоуправления и государственной власти о реальной экологической ситуации и мерах повышения экологической безопасности Общества.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Граница санитарно-защитной зоны предприятия совпадает с территорией промышленной площадки и установлена как для объекта III категории потенциальной радиационной опасности для населения, то есть объекта, при аварии на котором радиационное воздействие ограничивается его территорией. С вводом производства по переработке обедненного гексафторида урана проект санитарно-защитной зоны был пересмотрен с учетом химического фактора воздействия и направлен на согласование в Региональное управление № 42 ФМБА России.

Воздействие выбросов, сбросов, отходов предприятия на окружающую среду ограничивается территорией промышленной площадки и находится в установленных нормативами пределах.

Промышленная площадка имеет ограждение по периметру, охраняется, имеет развитую сеть железных и автомобильных дорог с капитальным покрытием, многочисленные коммуникации различного назначения, спланирована, благоустроена, имеет зеленые насаждения.

Величина негативного воздействия в зависимости от величины выручки, млн руб.

Показатели	2009	2010	2011
Величина выручки от реализации продукции, работ и услуг в базовых ценах 2010 года, млн. руб.	12 587,6	12 637,7	11 289,4
Выбросы в атмосферу вредных химических веществ, т.	108,5	90,1	40,8
Выбросы радионуклидов в атмосферный воздух, 10 ⁶ Бк	221,5	98,6	101
Сброс в реку Кан, млн м ³ (содержание изотопов урана ²³⁸ U, ²³⁴ U в сбросной воде находится на уровне фона)	108,2	105,3	104,6
Образование отходов производства и потребления	39 772,0	16 526,3	4 798,6

ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА

Общество имеет лицензию на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов от 26.09.2008 г. № ОТ-66-000836 (24) сроком действия до 06.06.2013 г.

На предприятии разработан проект НООЛР, который утвержден «Документом об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение» от 27.08.09 г. № 145 (срок действия до 06.06.2013 г.), выданным Енисейским управлением Ростехнадзора. Кроме того, разработан стандарт СТП 406 511–2009 «Отходы нерадиоактивные. Порядок обращения», являющийся локальным документом, регулирующим деятельность по обращению с отходами на предприятии.

Предприятие имеет договоры с лицензированными организациями на размещение, обезвреживание и использование отходов. Собственных объектов захоронения и обезвреживания отходов производства и потребления предприятие не имеет.

Сведения об образовании, обезвреживании, переработке, передаче в другие организации отходов производства и потребления, тонн

Наименование	2009	2010	2011
Образовано*	39 772,0	16 526,3	4 798,6
Использовано на предприятии	43 326,3	8 953,5	28,2
Обезврежено на предприятии	257,0	125,9	5,3
Передано другим организациям	11 448,9	7 544,5	4 750,0

* большое количество отходов, использованных в 2009 году, объясняется тем, что после многолетнего накопления (компостирования) отходов от крупного рогатого скота, они были переведены в категорию органических удобрений и используются по назначению.

Существенное сокращение количества образующихся отходов к 2011 году обусловлено выводом из состава Общества непрофильных подразделений в ходе реструктуризации предприятия.

Снижение негативного воздействия отходов на окружающую среду обеспечивается соблюдением установленных нормативов образования отходов, лимитов на их размещение и лицензионных требований на всех этапах обращения с отходами, сокращением объема образования отходов.

Соотношение общей массы используемых материалов и общей массы повторно используемых/вторичных материалов

Наименование	2009	2010	2011
Общая масса используемых материалов, тонн	1 652,6	1 384,8	1 400,0
Общая масса повторно используемых/вторичных материалов, тонн	249,0	171,7	28,2
Доля используемых вторичных материалов, %	15,1	12,4	2,0

В результате основной деятельности предприятия образуются низкоактивные радиоактивные отходы.

Объем накопленных низкоактивных радиоактивных отходов

Период	Масса, тонн	Объем, м ³	Источники ионизирующего излучения, шт.	Суммарная активность, Бк	
				α-излучающих нуклидов	β-, γ-излучающих нуклидов
«Наследие» (по 14.07.2011 г.)	23 318	18 926	2 184	5,28 + 11	6,54 + 13
за 2011 год	221	139,1	–	0,08 + 11	–
Всего	23 452	19 004,60	2 184	5,32 + 11	6,54 + 13

Предприятие не имеет объектов захоронения РАО, размещение РАО осуществляется в объектах длительного хранения.

Отходов, являющихся объектами трансграничной перевозки, Общество не имеет.

ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Водозабор предприятия не оказывает существенного влияния на используемые источники воды

Сброс воды после охлаждения технологического оборудования осуществляется в реку Кан через выпуски №№ 1 и 2. Сброс осуществляется на основании разрешения на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду от 21.07.2009 г. № 25, выданного Енисейским управлением Ростехнадзора и Решений о предоставлении водного объекта в пользование от 31.08.2010 г. № 24-17.01.03.004-Р-PCBX-C-2010-00531/00 и от 26.08.2010 г. № 24-17.01.03.004-Р-PCBX-C-2010-00525/00.

Часть сбросной воды после охлаждения технологического оборудования основного производства из сбросного канала (выпуск № 1) подается насосной станцией на рыбопроизводное хозяйство в пруды для выращивания форели. Повторное использование воды на предприятии относится к типу «повторное использование в другом производственном процессе, но на том же предприятии».

Сбросная вода относится к категории «нормативно-чистая», содержание изотопов урана в воде находится на уровне фоновых значений и не превышает ПДК для рыбохозяйственных водоемов. Радиационный контроль тканей выращиваемой форели показывает, что содержание в них радионуклидов находится на уровне фоновых значений и не превышает нормативов, установленных санитарными нормами и правилами.

Сброс сточных вод рыбопроизводного хозяйства Общества осуществляется в реку Богунай — водоем рыбохозяйственного значения первой категории. Сброс осуществляется на основании Разрешения от 27.02.2008 г. № 8, выданного Енисейским управлением Ростехнадзора.

Общий объем сбросных вод, тыс. м³

Наименование	2009	2010	2011
Сброс в р. Кан (выпуски №№ 1, 2)	108 294	105 451	104 634
Сброс в р. Богунай	6 218	7 351	6 965
Всего	114 512	112 802	111 599

Сточные воды предприятия относятся к категории «нормативно-чистые». Их качество соответствует качеству забираемой природной воды. Превышений установленных нормативов сброса вредных химических веществ нет, поэтому необходимость в проведении мероприятий по снижению сбросов отсутствует.

Объем повторно используемой воды на нужды рыбопроизводного хозяйства, тыс. м³

Наименование источника	2009	2010	2011
Сбросной канал в р. Кан (выпуск № 1)	2 963	2 984	2 908
Процент объема потребления повторно используемой воды к общему объему водопотребления	2,6	2,7	2,6

Предприятию установлены нормативы допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в реку Кан (от 01.07.2009 г. № 06-13/69) и в реку Богунай (от 18.01.2008 г. № 06-13/2). Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду обеспечивают соблюдение нормативов качества окружающей среды с учетом природных особенностей территорий и акваторий.

Установленные предприятию нормативы сброса находятся на уровне фоновых значений содержания химических веществ в водоемах рыбохозяйственного назначения. Соблюдая установленные нормативы, Общество не оказывает негативного воздействия на биоразнообразие этих водных объектов и связанных с ними местообитаний.

ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ

В процессе производственной деятельности Общества в атмосферу выбрасываются следующие парниковые газы: углерода оксид, азота диоксид, фреон-134а. Основная масса выбросов углерода оксида и азота диоксида — выбросы от сжигания угля в котельной. Источники выброса фреона-134а — холодильные машины.

Определить косвенные выбросы парниковых газов не представляется возможным, поскольку электрическую энергию Общество приобретает не у генерирующей компании, а в энергосбытовой организации ОАО «Атомэнергосбыт», г. Москва.

Выброс парниковых газов

Наименование	2009		2010		2011	
	тонн	тонн CO ₂ -экв.	тонн	тонн CO ₂ -экв.	тонн	тонн CO ₂ -экв.
Углерода оксид (CO ₂)	20,1	20,1	17,6	17,6	7,2	7,2
Азота диоксид (NO ₂)	4,5	1 406,50	4,1	1 259,50	1,8	559,9
Фреон-134а	2,8	3,7	2,8	3,6	1,1	1,4

Существенное сокращение количества выбросов оксида углерода и оксида азота к 2011 году обусловлено выводом из состава Общества непрофильных подразделений в ходе реструктуризации предприятия.

Основным озоноразрушающим веществом, входящим в выбросы вредных химических веществ предприятия, является дифторхлорметан (фреон-12), используемый для технологических нужд.

Ранее на предприятии применялся озоноразрушающий фреон-113, однако в 2011 году он был окончательно заменен на озонобезопасный фреон-141.

Выбросы озоноразрушающих веществ, тонн

Наименование	2009	2010	2011
Фреон-12	8,95	4,95	3,5
Фреон-113	0,45	0,16	0

На предприятии реализуется план мероприятий по исключению из потребления озоноразрушающих веществ, запрещенных к применению, на период с 2008 по 2016 годы от 06.05.2008 г. № 10-46/602.

В результате выполнения плана мероприятий в отчетном периоде масса выбросов фреона-12 в сравнении с 2010 годом снизилась на 1,4 тонны.

Выбросы в атмосферу NO₂, SO₂ и других значимых загрязняющих веществ, тонн

Наименование	2009 год		2010 год		2011 год	
	выброс	ПДВ	выброс	ПДВ	выброс	ПДВ
Азота диоксид	4,5	20,3	4,1	20,3	1,8	12
Серы диоксид	5,9	30,3	5,3	30,3	1,5	13,4
Фтористый водород	0,1	0,3	0,1	0,3	0,1	0,3
Аммиак	9,4	28,5	5,9	28,5	2,4	26,6
Летучие органические соединения						
Ацетон	3,7	5,9	4	5,9	3	6
Бензин	7	9	4,7	9	2,1	7,9
Фреон-12	9	–	4	–	3,5	–
Фреон-22	2,6	4	1	4	0,3	4
Фреон-113	0,5	–	0,2	–	–	–
Смесь углеводородов предельных C1–C5	5,5	5,5	5,2	5,5	5	5,4
Смесь углеводородов предельных C6–C10	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,6
Фреон-134a	2,9	4	2,8	4	1,1	4
Твердые						
Углерод (сажа)	6	29,2	5,5	29,2	0,3	4,8
Пыль неорганическая: 70–20 % SiO ₂	2,6	15,3	2,9	15,3	0,3	5,3
Взвешенные вещества	1,1	1,1	1,1	1,1	0,3	0,9
Марганец	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,03

НАРУШЕННЫЕ И ЗАГРЯЗНЕННЫЕ ТЕРРИТОРИИ

Основная деятельность Общества осуществляется на территории промышленной площадки. Сохранность территории промышленной площадки обеспечивается соблюдением санитарно-эпидемиологических и экологических требований к условиям временного хранения (накопления), размещения отходов, а также благоустройством территории.

На территории промышленной площадки нет земельных участков, попадающих в пределы охраняемых природных территорий и территорий с высокой ценностью биоразнообразия вне охраняемых природных территорий.

Информация о нарушенных и рекультивированных землях на территории размещения Общества в 2011 году

Наименование показателя	Количественная оценка
Наличие нарушенных при строительстве земель к началу года, га	0
Нарушено в результате строительства земель в течение года, га	0,69
Рекультивировано земель в отчетном году, га	0,4
Наличие складированного плодородного слоя почвы к началу года, тыс. м ³	0
Снято плодородного слоя почвы за отчетный год, тыс. м ³	1,05
Использовано плодородного слоя почвы на рекультивацию в отчетном году, тыс. м ³	0,6

В отчетном периоде на территории размещения предприятия не было зафиксировано аварий и нештатных ситуаций, связанных с разливом масел, топлива, отходов, химических реагентов и иными видами негативного воздействия.

ОЦЕНКА РАДИАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

Радиационная обстановка в районе расположения предприятия за весь период эксплуатации соответствовала и соответствует безопасным значениям гамма-фона, свойственным западносибирской части России и значению 0,12–0,14 мкЗв/час.

Экологическая служба предприятия контролирует содержание радионуклидов и вредных химических веществ в объектах окружающей среды в границах санитарно-защитной зоны (СЗЗ) и за ее пределами. Контрольные точки располагаются по преобладающему направлению розы ветров, фоновые — с подветренной стороны.

Объектами контроля являются: приземный слой атмосферного воздуха, почва, растительность, выпадения из атмосферы (снег), поверхностный водоем.

Радиоэкологический контроль объектов внешней среды осуществляется один раз в год в 20 контрольных точках санитарно-защитной зоны (СЗЗ) и расположенном вблизи населенном пункте.

Контроль содержания фтористого водорода (HF), как наиболее опасного из выбрасываемых веществ, осуществляется 1 раз в год в 5 контрольных точках на территории санитарно-защитной зоны и в 1 контрольной точке на территории расположенного вблизи населенного пункта. Концентрации остальных загрязняющих веществ, выбрасываемых предприятием в атмосферный воздух, на границе СЗЗ составляют менее 0,001 ПДК, поэтому их контроль за пределами СЗЗ не предусмотрен.

Предприятие не имеет сброса радионуклидов в поверхностные и подземные водные объекты, овраги, балки и другие места рельефа, а также в сети промышленной, коммунальной и ливневой канализации.

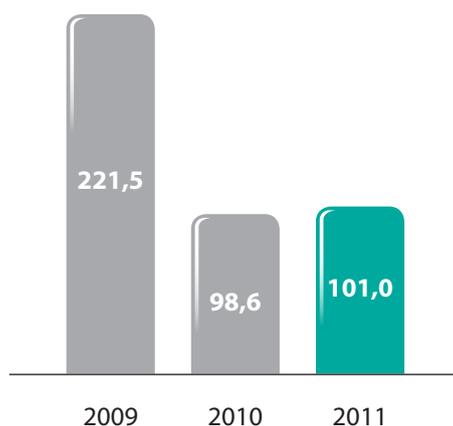
Удельная суммарная альфа-активность в сбросной воде предприятия находится на уровне фона в реке Кан и не превышает 0,2 Бк/кг.

У предприятия нет территорий, загрязненных радионуклидами.

Результаты радиоэкологического контроля за 2011 год

Год	Место контроля	Сумма изотопов урана ^{234}U , ^{238}U , Бк/кг			Приземный слой атмосферного воздуха	
		почва	растительность	снег	объемная активность альфа-излучающих нуклидов, Бк/м ³	концентрация HF, мг/м ³
2009	Населенный пункт	38,2	0,6	0,02	0,002	< 0,001
	Фоновое значение	40,0	0,5	< 0,01	0,0001	< 0,001
2010	Населенный пункт	51,3	0,3	0,01	0,0005	< 0,001
	Фоновое значение	56,0	2,3	< 0,01	0,0002	< 0,001
2011	Населенный пункт	39,0	0,3	0,02	0,0007	< 0,001
	Фоновое значение	32,6	0,5	< 0,01	0,0008	< 0,001

Значения результатов контроля изотопов урана и фтористого водорода вблизи населенного пункта сопоставимы с фоновыми значениями, что свидетельствует об отсутствии негативного влияния производства на состояние объектов окружающей среды и здоровье населения.



Дополнительное облучение населения за счет работы предприятия отсутствует.

У Общества есть лицензия Ространсинспекции «Перевозка грузов по территории Российской Федерации, в том числе опасных грузов», выдан сертификат соответствия «Перевозка опасных грузов автомобильным транспортом». Кроме того, есть лицензия Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право обращения с ядерными материалами при их транспортировании.

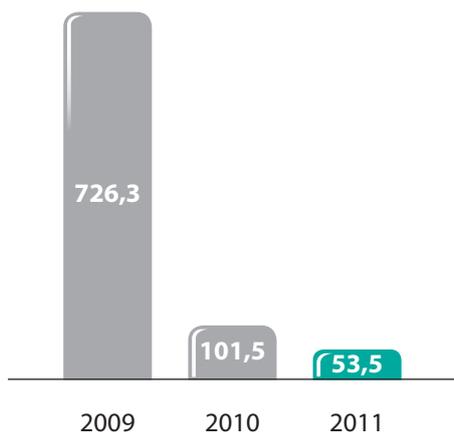
Транспортирование ядерных материалов по территории промышленной площадки осуществляется по утвержденным в установленном порядке маршрутам транспортирования, которые приведены в инструкциях по ведению учета и контроля ядерных материалов подразделений, осуществляющих обращение с ядерными материалами.

Транспортирование ядерных материалов вне территории промышленной площадки осуществляется только железнодорожным транспортом в соответствии с «Инструкцией по обеспечению ядерной безопасности при работе со спецпродукцией на складах СХТК и ее транспортировке» и «Инструкцией по перевозке спецгрузов по подъездному и внутризаводским железнодорожным путям».

Радиационный контроль при транспортировании радиоактивных материалов осуществляет лаборатория радиационного контроля предприятия, входящая в состав службы ядерной и радиационной безопасности, аккредитованная на техническую компетентность и независимость в системе аккредитации радиационного контроля. Аттестат аккредитации № САРК RU 0001.441831 действителен до 30.11.2015 г.

Транспортировка отходов производства и потребления к местам их конечного размещения (утилизации, вторичного использования и обезвреживания) производится по договору специализированным автотранспортом в соответствии с санитарными нормами. Транспортировка отходов осуществляется способами, исключающими возможность их потери в процессе перевозки, создания аварийных ситуаций, причинения вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным или иным объектам.

Нарушений требований НП-053-04 «Правил безопасности при транспортировании радиоактивных материалов» за все время проведения радиационного контроля не зафиксировано. Значимого воздействия на окружающую среду при перевозке радиоактивных материалов Обществом не оказано.

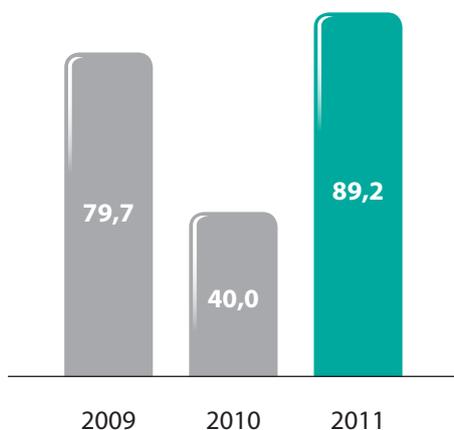


* в 2009 году состоялся пуск установки обесфторивания отвального гексафторида урана «W-ЭХЗ»

РАСХОДЫ, СВЯЗАННЫЕ С ЗАЩИТОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Общество уделяет большое внимание минимизации своего воздействия на окружающую среду и сохранению природных экосистем, реализуя комплекс мероприятий по внедрению технологий, которые позволяют последовательно снижать выбросы и сбросы вредных веществ и уменьшать образование отходов.

Расходы Общества на охрану окружающей среды (всего), млн руб.



Расходы на предотвращение воздействия на окружающую среду и систему экологического менеджмента, млн руб.

Наименование затрат	2009	2010	2011
Затраты на выполнение природоохранных мероприятий	689,1	97,4	85,1
Оказание услуг по экспертизе интегрированной системы менеджмента на соответствие требованиям стандартов ISO 9001 и ISO 14001, оформление сертификата, подтверждающего соответствие систем менеджмента требованиям международных стандартов	0,4	0,7	0,7

Структура затрат и инвестиций на охрану окружающей среды, млн руб.

Наименование затрат	2009	2010	2011
Затраты на охрану и рациональное использование водных ресурсов	8,03	11,32	50,89
из них выплачено другим предприятиям за прием и очистку сточных вод	1,06	0,81	27,81
Затраты на охрану атмосферного воздуха	1,77	0,63	17,94
Затраты на охрану окружающей среды от отходов производства и потребления	69,85	28,06	20,34
из них выплачено другим предприятиям за прием, хранение и уничтожение отходов	6,33	4,36	1,89
Всего затрат на охрану окружающей среды	79,65	40,01	89,18
Затраты на капитальный ремонт сооружений для очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов			1,37
Затраты на капитальный ремонт установок и оборудования для улавливания и обезвреживания вредных веществ, загрязняющих атмосферный воздух	0,02		
Инвестиции в основной капитал	0,68	0,04	0,01

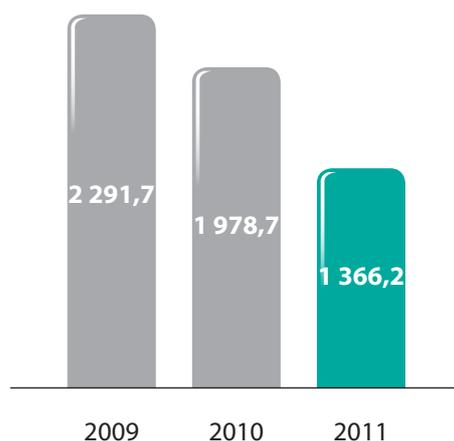
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПЛАТЕЖИ

За период 2008–2011 гг. предприятию не выписывались штрафы и предписания надзорных органов за нарушение законодательства и нормативных требований в области охраны окружающей среды.

Структура экологических платежей, тыс. руб.

Наименование	2009	2010	2011
Платежи за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками	39,7	24,3	10,5
Платежи за сброс загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты	67,5	67,9	34,9
Платежи за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов в пределах лимитов (сверхлимитного размещения отходов у предприятия нет)	2 184,5	1 886,5	1 320,8
Итого	2 291,7	1 978,7	1 366,2

Экологические платежи Общества (всего), тыс. руб.



Одна из целей Госкорпорации «Росатом» — обеспечение общественной приемлемости развития ядерных технологий. Для реализации этой цели Госкорпорация и ее организации взаимодействуют с заинтересованными сторонами в целях формирования конструктивного и объективного отношения различных заинтересованных сторон к объектам атомной отрасли и программам ее развития.

Общество стремится к созданию атмосферы открытости и доверия в отношениях с заинтересованными сторонами, поэтому в своей деятельности старается учитывать их интересы.

В 2011 году центром по связям с общественностью и службой по управлению персоналом Общества проведена масштабная работа по снятию информационных барьеров и повышению качества каналов коммуникации между руководством и сотрудниками.

Все проводимые мероприятия были подчинены главной идее: каждый работник должен иметь возможность получить ответ на любой интересующий его вопрос — как от руководства предприятия, так и от руководства отрасли.

В течение отчетного периода функционировали следующие внутрикорпоративные каналы обратной связи:

- сбор индивидуальных обращений и вопросов президенту ОАО «ТВЭЛ» и генеральному директору ОАО «ПО ЭХЗ» с помощью специальных ящиков для корреспонденции;
- информационные стенды в подразделениях, где размещалась самая важная информация о деятельности предприятия, социальных программах, вакансиях на предприятиях отрасли;
- «горячая линия» для сообщений в рамках Комплексной программы по борьбе с хищениями и мошенничеством в ОАО «ПО ЭХЗ»;
- анкетирование на тему вовлеченности персонала;
- в коллективах подразделений проводились собрания в рамках подготовки к конференции по обсуждению и принятию нового коллективного договора;
- в сентябре на корпоративном сайте www.esr.ru был открыт раздел «Вопрос-ответ», где работники предприятия могут задать интересующие их вопросы генеральному директору и прочитать ответы;
- с октября введена новая форма коммуникации — еженедельный прием генеральным директором ОАО «ПО ЭХЗ» С.В. Филимоновым граждан по личным вопросам;
- в декабре прошел первый день информирования, главной целью которого стало информирование персонала предприятия о наиболее значимых новостях отрасли, результатах работы предприятия в 2011 году и планах на 2012 год, а также об основных направлениях работы с кадрами. Участниками дня информирования стали все работники предприятия.

Важнейший инструмент в формировании каналов коммуникации — корпоративная газета «Импульс-ЭХЗ» (выходит еженедельно, тираж — 8 600 экз., адресная доставка на дом каждому работнику и ветерану предприятия).

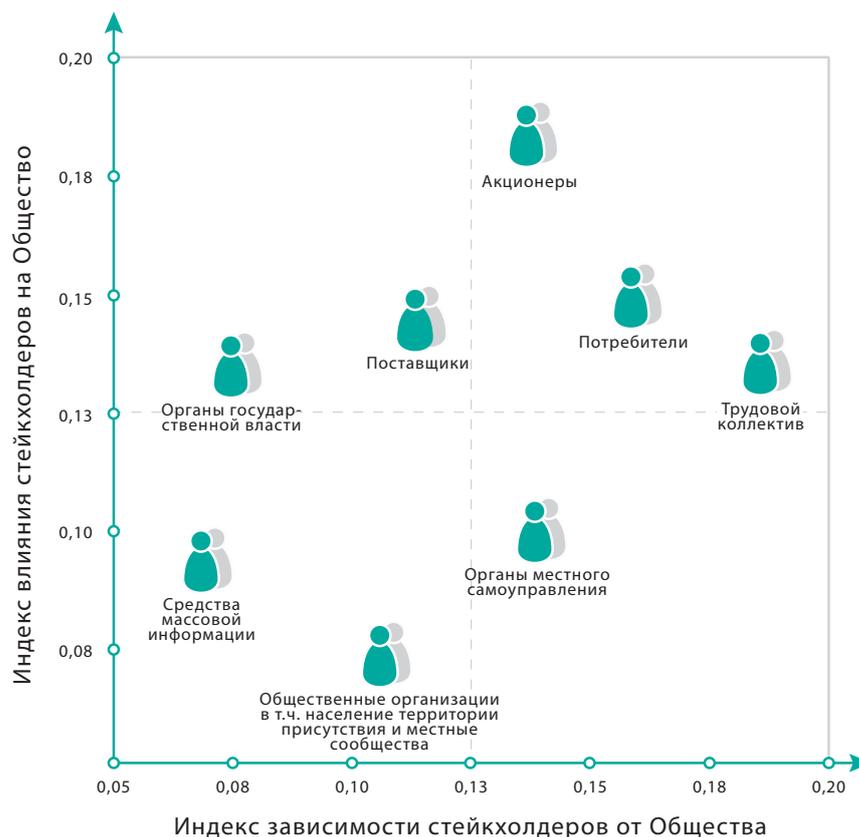
Газета «Импульс-ЭХЗ» имеет самый высокий рейтинг доверия и популярности среди информационных каналов.

Рассматриваемые темы: производство, модернизация, отраслевые новости «Пульс Росатома», социально-значимая информация, благотворительность, борьба с хищениями и мошенничеством в атомной отрасли, деятельность ДЗО и предприятий-аутсорсеров, история предприятия, заводской спорт, культурные события и городские мероприятия, здоровье, образовательные проекты.

ПОДХОД К ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ

Взаимодействие Общества с заинтересованными сторонами (стейкхолдерами) строится на следующих принципах:

- регулярный диалог;
- разумный баланс между интересами заинтересованных сторон и Общества как хозяйствующего субъекта;
- неукоснительное выполнение взятых на себя обязательств.

Ранговая карта заинтересованных сторон (стейкхолдеров)

Основные группы заинтересованных сторон определены на основании экспертного опроса представителей топ-менеджмента Общества.

Заинтересованные стороны	Предмет интереса	Действия Общества
Акционеры	Устойчивость, достижение запланированных показателей, инновации и развитие	Соблюдение всех отраслевых стандартов и политик Выполнение ключевых показателей деятельности
Потребители	Высокое качество продукции, стабильность поставок Надежность и безопасность продукции и услуг	Полностью и своевременно выполняются обязательства по договорам и контрактам с отечественными и зарубежными потребителями Гарантируется надежность и безопасность продукции и услуг
Поставщики	Стабильное сотрудничество Процедура выбора поставщика Финансовое состояние предприятия	Соблюдение Единого стандарта закупок Росатома
Трудовой коллектив	Достойные условия труда, стабильная оплата труда, перспективы развития Общества, программы развития персонала, социальные гарантии	Формирование справедливой и прозрачной системы оплаты труда, стимулирующей профессиональный рост и повышение производительности труда Развитие социальной политики Общества
Органы государственной власти и местного самоуправления, контроля и надзора	Соответствие деятельности Общества интересам государства, региона, местности. Безопасность деятельности	Регулярный диалог по вопросам участия в развитии местных территорий Деятельность в соответствии с планом совместных организационных мероприятий, направленных на поддержание позитивного имиджа ОАО «ПО ЭХЗ»
Общественные организации, в т. ч. население территории присутствия и местные сообщества	Экологическая безопасность Вклад в развитие местной инфраструктуры	Деятельность в соответствии с экологической политикой предприятия Регулярное участие Общества в социально значимых проектах, поддержка социальных инициатив
Средства массовой информации	Открытость и безопасность деятельности, доступность менеджмента, ключевые события	Регулярное общение в рамках пресс-конференций и тематических встреч, прямая рассылка пресс-релизов

УЧЕТ ЗАМЕЧАНИЙ И РЕКОМЕНДАЦИЙ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ СТОРОН

С целью повышения прозрачности деятельности ОАО «ПО ЭХЗ» в процессе подготовки настоящего отчета Общество провело три диалога с представителями заинтересованных сторон. В ходе диалогов обсуждались общественно значимые аспекты деятельности Общества. Во встречах приняли участие представители органов местного самоуправления г. Зеленогорска, общественных организаций, средств массовой информации, государственных контролирующих органов в области воздействия на окружающую среду, дочерних обществ, а также организаций — партнеров, как созданных в процессе реструктуризации ОАО «ПО ЭХЗ», так и иных.

Диалог № 1 «Концепция годового отчета ОАО «ПО ЭХЗ» за 2011 год»

2 февраля 2012 года состоялся первый диалог с заинтересованными сторонами в рамках подготовки годового отчета за 2011 год, который проводился в форме анкетирования. Свое мнение о концепции годового отчета Общества высказали представители заинтересованных сторон. По результатам обсуждения была подготовлена окончательная версия концепции отчета.

Диалог № 2 «Вклад ОАО «ПО ЭХЗ» в социально-экономическое развитие территории присутствия»

19 апреля 2012 года состоялся второй диалог с заинтересованными сторонами, в ходе которого участники обсудили итоги экономического развития общества, о которых рассказала заместитель генерального директора по экономике и финансам Екатерина Станиславовна Тащаева. Еще одной темой обсуждения явились итоги реструктуризации 2011 года, о которых доложил и. о. заместителя генерального директора по управлению персоналом Александр Анатольевич Качанов. О вкладе Общества в социальное развитие города Зеленогорска — основных социальных и благотворительных проектах и иных мероприятиях — рассказал заместитель начальника центра по связям с общественностью Сергей Михайлович Коржов. У присутствующих была возможность задать вопросы и получить дополнительную информацию, как у выступающих лиц, так и у иных представителей менеджмента компании, присутствовавших на встрече.

Диалог № 3 «Воздействие Общества на окружающую среду»

26 апреля 2012 года состоялся очередной, третий по счету, диалог с заинтересованными сторонами, проводимый в рамках подготовки годового отчета ОАО «ПО ЭХЗ» за 2011 год.

В ходе данного диалога стороны обсуждали одну из самых животрепещущих тем — тему воздействия на окружающую среду.

Одним из приоритетных направлений деятельности ОАО «ПО ЭХЗ» является охрана окружающей среды. ОАО «ПО ЭХЗ» стремится проводить политику открытости в экологической сфере и выражает стремление поддерживать открытый диалог с заинтересованными сторонами по вопросам, связанным с экологическими аспектами производственной деятельности, и реализовывать меры по улучшению экологической ситуации на территории Зеленогорска.

Целью диалога ОАО «ПО ЭХЗ» поставило выявить и максимально учесть мнение общественности и органов власти по минимизации возможного негативного влияния деятельности ОАО «ПО ЭХЗ» на окружающую среду.

Во встрече приняли участие представители как общественных организаций, так и Регионального управления № 42 ФМБА России и Железногорского отдела инспекции ЯРБ на ПТЦ и в ЗАТО МТУ по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора.

В ходе диалога свои доклады представили заместитель главного инженера по ЯР и ЭБ Кирилл Геннадьевич Бочаров и начальник экологической службы Общества Татьяна Георгиевна Сиротенко.

Разговор получился живым и действенным. В ходе встречи участниками были заданы порядка 12 вопросов и внесен ряд предложений, направленных на уточнение и дополнение положений разделов годового отчета, раскрывающих вопросы воздействия Общества на окружающую среду.

Предложения заинтересованных сторон	Учет предложений
Уточнить в годовом отчете сведения о том, почему в 2009 году на предприятии было использовано больше отходов, чем образовано	Учтено. Внесены соответствующие дополнения. См. с. 75 отчета
Внести уточнения в таблицу по объему сбросных вод и нормативам сброса	Учтено, внесены соответствующие изменения и дополнения на с. 76. Уточнены данные по общему объему сброса вод. Дополнено, что установленные предприятию нормативы сброса находятся на уровне фоновых значений содержания химических веществ в водоемах рыбохозяйственного назначения. Соблюдая установленные нормативы, Общество не оказывает негативного воздействия на биоразнообразие этих водных объектов и связанных с ними местообитаний
Предоставить информацию о выбросах в атмосферу фреона-141	Предложение не учтено. Выбросы фреона-141 незначительны, динамики роста за три последние года не усматривается. В связи с этим предоставление данных по запрашиваемому показателю признано нецелесообразным
Уточнить границы экологического контроля, осуществляемого экологической службой Общества	Учтено. На с. 79 внесены уточнения о том, что экологической службой Общества контролируется содержание радионуклидов и вредных химических веществ в объектах окружающей среды в границах санитарно-защитной зоны (СЗЗ) и за ее пределами. Контрольные точки располагаются по преобладающему направлению розы ветров, фоновые – с подветренной стороны. С. 79 дополнена информацией о том, что контроль содержания фтористого водорода (HF), как наиболее опасного из выбрасываемых веществ, осуществляется 1 раз в год в 5 контрольных точках на территории санитарно-защитной зоны и в 1 контрольной точке на территории расположенного вблизи населенного пункта. Концентрации остальных загрязняющих веществ, выбрасываемых предприятием в атмосферный воздух, на границе СЗЗ составляют менее 0,001 ПДК, поэтому их контроль за пределами СЗЗ не предусмотрен
Уточнить, с чем связано уменьшение затрат Общества на финансирование мероприятий по снижению радиационного воздействия в 2010 и 2011 годах по сравнению с 2009 годом	Учтено. На с. 81 после диаграммы «Финансовое обеспечение мероприятий по снижению радиационного воздействия» отмечено, что в 2009 году состоялся пуск установки обесфторивания отвального гексафторида урана «W-ЭХ3»
Осуществляется ли дозиметрический контроль в отношении работников организаций, привлекаемых для работы на территории Общества	Все привлекаемые для работ на территории Общества организации имеют соответствующие лицензии. Кроме того, между Обществом и данными организациями действуют договоры на оказание услуг по проведению радиационного контроля
Указать в отчете причины модернизации системы АСКРО	Автоматизированная система контроля радиационной обстановки успешно работает. Осуществление ее модернизации – это новый технический шаг, стремление к совершенствованию. Мероприятия по модернизации запланированы на 2012 год, в связи с этим запрашиваемую информацию планируется разместить в годовом отчете за 2012 год
Уточнить в отчете, осуществляет ли Общество хранение плавиковой кислоты	В связи с тем, что плавиковая кислота вырабатывается только в количествах, планируемых к реализации, хранение ее не предусматривается
Предложение о необходимости регулярного представления в органы местного самоуправления информации по воздействию Общества на окружающую среду	В администрацию города Обществом ежегодно представляются отчеты по экологической безопасности. В целях прозрачности деятельности Общества всю информацию по воздействию Общества на окружающую среду планируется размещать на сайте Общества

5

ЗАКЛЮЧЕНИЯ



Общество располагает необходимыми ресурсами для того, чтобы идентифицировать существенные экономические, экологические и социальные аспекты деятельности, управлять относящимися к ним процессами, определять ожидания заинтересованных сторон и реагировать на них

5.1. Заключение ревизионной комиссии	91
5.2. Аудиторское заключение по финансовой отчетности	95
5.3. Заключение об общественном заверении	97

Заключение ревизионной комиссии
по результатам проверки финансово-хозяйственной деятельности
и годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности
ОАО «Производственное объединение «Электрохимический завод» за 2011 год

г. Москва

28 марта 2012г.

1. Общие положения

Ревизионная комиссия Общества в составе:

- председателя Ревизионной комиссии – Коновалова Р.С., главного специалиста ОАО «ТВЭЛ»,
- члена ревизионной комиссии – Лисовой И.А., главного специалиста ОАО «ТВЭЛ»;
- члена ревизионной комиссии – Жученко В.А., - ведущего специалиста ОАО «ТВЭЛ»,

руководствуясь полномочиями, определенными Федеральным законом «Об акционерных обществах», Уставом Общества, Положением о Ревизионной комиссии Общества, провела проверку финансово-хозяйственной деятельности Общества за период с 01.01.2011 по 31.12.2011. Проверка проводилась с 22 марта по 27 марта 2011 года.

Руководителем Общества в проверяемый период являлся Генеральный директор – Филимонов С.В.

Лицом, отвечающим за ведение бухгалтерского учета и составление финансовой (бухгалтерской) отчетности – главный бухгалтер Шекунов Е.Н.

Выборочно проверены учредительные документы, регистры бухгалтерского учета, бухгалтерская (финансовая) отчетность, аналитические материалы, вопросы, касающиеся соблюдения корпоративных процедур и другие документы, представленные ревизионной комиссией.

2. Общие сведения об Обществе

Уставный капитал Общества на 31.12.2011 года составил 24 831 113 тыс. руб.

Структура акционерного капитала Общества по состоянию на 31.12.2011:

Наименование	Количество акций (шт.)	Доля в УК (%)
ОАО «ОК РСК»	24 831 112	99,999995972
ОАО «ТВЭЛ»	1	0,000004028

3. Организация корпоративного управления (выполнение решений общего собрания акционеров и совета директоров)

В 2011 году Обществом были заключены сделки, в совершении которых имеется заинтересованность, требовавших одобрение советом директоров. Сделки, в совершении которых имеется заинтересованность, совершались с требованиями законодательства к порядку совершения таких сделок.

Крупные сделки в 2011 году Обществом не совершались.

Годовым общим собранием акционеров (протокол от 21.06.2011 №2) принято решение об утверждении Изменения №1 в Устав Общества.

4. Финансовые вложения

По состоянию на 31.12.2011 финансовые вложения Общества состояли из вкладов в уставные капиталы в других организаций и составили 1 509 582 тыс. руб.

В 2011 году доходы от участия в других организациях Общество не получало.

5. Дебиторская задолженность

Дебиторская задолженность по сравнению с началом года уменьшилась на 3 067 670 тыс. руб. или на 44,4% и по состоянию на 31.12.11 составила 3 839 582 тыс. руб., в том числе:

- расчеты с покупателями и заказчиками- 2 413 565 тыс. руб. (62,9%);
- авансы выданные- 955 260 тыс. руб. (24,9%);
- прочие дебиторы- 470 757 тыс. руб. (12,2%).

По состоянию на 31.12.2011 просроченная дебиторская задолженность составила 80 036 тыс. руб., или 2 % от общей суммы дебиторской задолженности.

По состоянию на 31.12.2011 создан резерв по сомнительным долгам в размере 73 522 тыс. руб.

6. Кредиторская задолженность и обязательства

Кредиторская задолженность по сравнению с началом года уменьшилась на 48 474 тыс. руб. (на 3%) и по состоянию на 31.12.2011 составила 1 657 235 тыс. руб., в том числе:

- отложенные налоговые обязательства- 367 624 тыс. руб.;
- поставщики и подрядчики- 251 549 тыс. руб.;
- авансы полученные- 162 330 тыс. руб.;
- задолженность перед персоналом- 80 636 тыс. руб.;
- задолженность перед бюджетом и внебюджетными фондами- 595 240 тыс. руб.;
- прочие кредиторы- 199 856 тыс. руб.

7. Формирование финансовых результатов

Объем выручки в 2011 году составил 11 539 796 тыс. руб., что на 1 097 917 тыс. руб. (на 8,7%) ниже показателя за предыдущий период.

Фактическая себестоимость продаж с учетом коммерческих и управленческих расходов составила 9 434 388 тыс. руб., что на 242 341 тыс. руб. (на 2,6%) выше показателя за предыдущий период.

В 2011 году коммерческие расходы уменьшились на 257 671 тыс. руб. (на 68,2%) и составили 120 086 тыс. руб. Управленческие расходы увеличились на 124 478 тыс. руб. (на 8,5%) и составили 1 587 289 тыс. руб.

В 2011 году убыток от прочих доходов и расходов составил 1 204 454 тыс. руб.

8. Заключительные положения

Достоверность годовой бухгалтерской отчетности за 2011 год во всех существенных отношениях, а также соответствие порядка ведения бухгалтерского учета законодательству Российской Федерации подтверждены аудиторским заключением по бухгалтерской отчетности аудитором ООО «ФБК».

На основании вышеизложенного и в соответствии с результатом проверки финансово-хозяйственной деятельности Общества ревизионная комиссия подтверждает данные, содержащиеся в Годовом отчете Общества:

1. Финансовые результаты деятельности Общества за 2011 год достоверны.

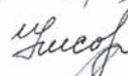
2. Бухгалтерская отчетность с валютой баланса 32 822 090 тыс. руб. достоверно отражает активы и обязательства по состоянию на 31.12 2011 и финансовые результаты деятельности Общества за 2011 год.
3. Чистая прибыль отчетного периода, подлежащая распределению, составила 624 190 тыс. руб.

Председатель ревизионной комиссии



Р.С.Коновалов

Члены комиссии



И.А.Лисова



В.А. Жученко



■ АУДИТ ■ КОНСАЛТИНГ ■ ПРАВО ■



Accountants &
business advisers

Аудиторское заключение

Акционерам

Открытого акционерного общества
«Производственное объединение
«Электрохимический завод»

Аудируемое лицо

Наименование:

Открытое акционерное общество «Производственное объединение «Электрохимический завод» (далее – ОАО «ПО «Электрохимический завод»).

Место нахождения:

663690, Российская Федерация, Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Первая Промышленная, д. 1.

Государственная регистрация:

Зарегистрировано Инспекцией Федеральной налоговой службы по г. Зеленогорску Красноярского края 21 августа 2008 г., свидетельство: серия 24 №005393512. Внесено в Единый государственный реестр юридических лиц 21 августа 2008 г. за основным государственным номером 1082453000410.

Аудитор

Наименование:

Общество с ограниченной ответственностью «Финансовые и бухгалтерские консультанты» (ООО «ФБК»).

Место нахождения:

101990, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 44/1, стр. 2АБ.

Государственная регистрация:

Зарегистрировано Московской регистрационной палатой 15 ноября 1993 г., свидетельство: серия ЮЗ 3 № 484.583 РП. Внесено в Единый государственный реестр юридических лиц 24 июля 2002 г. за основным государственным номером 1027700058286.

Членство в саморегулируемой организации аудиторов:

Некоммерческое партнерство «Аудиторская палата России».

Номер в реестре аудиторских организаций саморегулируемой организации аудиторов:

Свидетельство о членстве в некоммерческом партнерстве «Аудиторская палата России» № 5353, ОРНЗ – 10201039470.

Мы провели аудит прилагаемой бухгалтерской отчетности организации ОАО «ПО «Электрохимический завод», состоящей из бухгалтерского баланса по состоянию на 31 декабря 2011 года, отчета о прибылях и убытках, отчета об изменениях капитала, отчета о движении денежных средств за 2011 год, пояснительной записки и приложений к ней.

Ответственность аудируемого лица за бухгалтерскую отчетность

Руководство аудируемого лица несет ответственность за составление и достоверность указанной бухгалтерской отчетности в соответствии с российскими правилами составления бухгалтерской отчетности и за систему внутреннего контроля, необходимую для составления бухгалтерской отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

Ответственность аудитора

Наша ответственность заключается в выражении мнения о достоверности бухгалтерской отчетности на основе проведенного нами аудита. Мы проводили аудит в соответствии с федеральными стандартами аудиторской деятельности. Данные стандарты требуют соблюдения применимых этических норм, а также планирования и проведения аудита таким образом, чтобы получить достаточную уверенность в том, что бухгалтерская отчетность не содержит существенных искажений.

Аудит включал проведение аудиторских процедур, направленных на получение аудиторских доказательств, подтверждающих числовые показатели в бухгалтерской отчетности и раскрытие в ней информации. Выбор аудиторских процедур является предметом нашего суждения, которое основывается на оценке риска существенных искажений, допущенных вследствие недобросовестных действий или ошибок. В процессе оценки данного риска нами рассмотрена система внутреннего контроля, обеспечивающая составление и достоверность бухгалтерской отчетности с целью выбора соответствующих аудиторских процедур, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля. Аудит также включал оценку надлежащего характера применяемой учетной политики и обоснованности оценочных показателей, полученных руководством аудируемого лица, а также оценку представления бухгалтерской отчетности в целом.

Мы полагаем, что полученные в ходе аудита аудиторские доказательства дают достаточные основания для выражения мнения о достоверности бухгалтерской отчетности.

Мнение

По нашему мнению, бухгалтерская отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях финансовое положение организации ОАО «ПО «Электрохимический завод» по состоянию на 31 декабря 2011 года, результаты ее финансово-хозяйственной деятельности и движение денежных средств за 2011 год в соответствии с российскими правилами составления бухгалтерской отчетности.

Президент ООО «ФБК»

С.М. Шапигузов
(на основании Устава)

Дата аудиторского заключения

«29» февраля 2012 года



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ОБЩЕСТВЕННОМ ЗАВЕРЕНИИ
годового отчета открытого акционерного общества «Производственное объединение
«Электрохимический завод» за 2011 год
(по итогам общественных слушаний 24 мая 2012 года)

Вводная информация

Открытое акционерное общество «Производственное объединение «Электрохимический завод» (далее – ОАО «ПО ЭХЗ», Общество) предложило нам оценить свой годовой отчет (далее - Отчет), в целом, а также оценить полноту, достоверность и существенность раскрываемой в нем информации, а также реагирование Общества на запросы заинтересованных сторон.

Для этого мы приняли участие в проводимых Обществом диалогах (встречах) заинтересованных сторон, а также общественных слушаниях по Отчету. 02 февраля 2012 года состоялся диалог (в заочной форме) по теме: «Обсуждение проекта концепции годового отчета ОАО «ПО ЭХЗ» за 2011 год», 19 апреля 2012 года состоялся диалог по теме «Вклад ОАО «ПО ЭХЗ» в социально-экономическое развитие территории присутствия», 26 апреля 2012 года состоялся диалог по теме: «Воздействие Общества на окружающую среду». Общественные слушания по Отчету за 2011 год состоялись 24 мая 2012 года и стали итоговым мероприятием по обсуждению Отчета с заинтересованными сторонами.

В общественных слушаниях приняли участие представители заинтересованных сторон: акционера, трудового коллектива, пенсионеров – бывших работников Общества, общественных организаций, органов местного самоуправления, Регионального Управления № 42 ФМБА России, Железнодорожного отдела инспекции ЯРБ на ПТЦ и в ЗАТО МТУ по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора, дочерних обществ ОАО «ПО ЭХЗ» и организаций-партнеров.

Представители рабочей группы по подготовке годового отчета ОАО «ПО ЭХЗ» представили нам версию годового отчета для общественного обсуждения, дали дополнительную информацию, уточняющую ту, что содержится в версии годового отчета, представленного на обсуждение, и ответили на вопросы заинтересованных сторон.

Мы имели полную возможность свободно выразить свое мнение. Кроме того, мы имели возможность оценить свой опыт взаимодействия с ОАО «ПО ЭХЗ» и дать свои рекомендации в области повышения прозрачности и подотчетности. Нам была предоставлена возможность запрашивать и получать дополнительную информацию о деятельности Общества.

В ходе общественного заверения Отчета мы не ставили своей задачей и не проводили проверок систем сбора и анализа информации в Обществе, не изучали специальным образом управленческие процессы в Обществе. Наше заключение основывается на сравнительном анализе двух версий Отчета (проект Отчета для диалогов и общественного обсуждения и итоговая версия), а также на комментариях, полученных от руководства, работников и заинтересованных сторон Общества в ходе диалогов и общественных слушаний.

Мы не получали от Общества никакого вознаграждения за время, потраченное на эту работу.

Оценки, замечания и рекомендации

Мы единодушны в положительной оценке Отчета Общества за 2011 год, его формата и спектра представленной информации. Отчет, в целом, адекватно отражает показатели деятельности Общества и изложен в ясной и понятной форме, точен, объективен и информативен.

Мы отмечаем достаточно высокий уровень открытости, достигнутый Обществом, что подтверждает его стремление к ответственному ведению бизнеса. В процессе подготовки Отчета Общество продемонстрировало готовность вести открытый диалог с заинтересованными сторонами по различным направлениям деятельности, открыто и публично заявлять о своих проблемах и недостатках, а также брать на себя обязательства по

их устранению. На момент подготовки настоящего заключения нам неизвестно о каких-либо фактах, которые ставили бы под сомнение правдивость изложенной информации.

Безусловными достоинствами подхода, выбранного Обществом для отчетности, являются использование международных стандартов (Руководство по отчетности в области устойчивого развития GRI, версия G3) и Политики Госкорпорации «Росатом» в области публичной отчетности, а также интегрированность Отчета, то есть совмещение в нем собственно годового отчета с отчетом в области устойчивого развития. Положительными моментами являются отражение результатов деятельности Общества в трехлетней динамике и достижение соответствия Отчета за 2011 год уровню «С» руководства GRI.

ОАО «ПО ЭХЗ» располагает необходимыми ресурсами для того, чтобы идентифицировать существенные экономические, экологические и социальные аспекты деятельности, управлять относящимися к ним процессами, определять ожидания заинтересованных сторон и реагировать на них.

Между тем, мы считаем своим долгом рекомендовать Обществу обратить особое внимание:

- на целесообразность более полного вовлечения местных заинтересованных сторон в процесс обсуждения деятельности Общества, не только в рамках подготовки годовых отчетов, но и в процессе повседневной деятельности Общества, для чего более активно использовать возможности диалогов с заинтересованными сторонами в течение года.

Существенность вопросов, представленных в Отчете

В Отчете проанализирована деятельность ОАО «ПО ЭХЗ» за 2011 год, выделены существенные факты и описаны ключевые события в развитии Общества. При определении ключевой темы Отчета Общество ориентировалось на собственный опыт и лучшие практики создания отчетов крупнейшими мировыми компаниями. В Отчете отражены все существенные для деятельности Общества вопросы, включая аспекты эффективности комплексного управления основным производством, влияние на экономику, социальную сферу и окружающую среду.

По итогам ознакомления с Отчетом мы не можем назвать ни одного существенного для нас аспекта деятельности Общества, который не был бы представлен в отчете.

Полнота информации

В Отчете за 2011 год Общество постаралось предоставить максимально полную информацию о своей деятельности. Мы понимаем, что Общество должно было ответить на большое количество вопросов заинтересованных сторон, однако, дальнейшее увеличение объема представляемой информации считаем нецелесообразным.

В то же время, по нашему мнению, требуется более полное раскрытие в следующих отчетах связи стратегических целей Общества и результатов деятельности по достижению этих целей в отчетном периоде. Кроме того, полагаем целесообразным регулярное предоставление Обществом информации по вопросам экологического воздействия на территорию присутствия – ЗАТО г. Зеленогорск.

В связи с этим мы поддерживаем решение Общества раскрывать более подробно информацию по указанным вопросам на сайте Общества.

Реагирование Общества на замечания и предложения заинтересованных сторон

В ходе подготовки Отчета ОАО «ПО ЭХЗ» показало умение быстро, гибко и конструктивно реагировать на замечания и предложения заинтересованных сторон. Ответы Общества на предложения заинтересованных сторон, высказанные в ходе диалогов (встреч) заинтересованных сторон и общественных слушаний, нас полностью удовлетворяют.

В частности, текст Отчета в области экологического воздействия на окружающую среду был дополнен уточняющей информацией, раздел об управлении человеческим капиталом – информацией о социальной политике Общества в отношении бывших

работников, прекративших связь с производством в процессе мероприятий по реструктуризации Общества. Общество устранило в итоговой версии Отчета неточности в формулировке отдельных разделов и оформительские недочеты, на которые обратили внимание участники общественных обсуждений.

Мы считаем, что Общество показало существенный прогресс в развитии взаимодействия с заинтересованными сторонами и высказанные нами замечания не умаляют достоинств и качества Отчета.

Выражаем надежду, что Общество будет последовательно реализовывать обязательства, планы и намерения, зафиксированные в Отчете за 2011 год и в дальнейшем будет в своей деятельности опираться на системное и эффективное взаимодействие со всеми заинтересованными сторонами.

от заинтересованных сторон:

Глава администрации ЗАТО г. Зеленогорск



В.В. Панков

Представитель профсоюзной организации «ПО ЭХЗ»



Соболев М.В.

Члены президиума Координационного Совета
(Ассоциации) «ЭХЗ и партнеры»:

Директор ООО «ООПиТ»



Синицына О.В.

Директор ООО «СМУ-95»



Гусев В.Ю.

Директор ООО «Чистый Дом»



Тягунов О.В.

6

ПРИЛОЖЕНИЯ



Достоверность представленной информации и достигнутый достаточно высокий уровень открытости демонстрируют стремление Общества к ответственному ведению бизнеса

6.1. Бухгалтерская отчетность Общества за 2011 год	103
Бухгалтерский баланс	103
Отчет о прибылях и убытках	105
6.2. Таблица использования стандартных элементов отчетности и показателей результативности GRI (G3)	106
6.3. Таблица использования индикаторов публичной отчетности Госкорпорации «Росатом»	109
6.4. Список сокращений	115
6.5. Глоссарий	116
6.6. Анкета обратной связи	118

БУХГАЛТЕРСКИЙ БАЛАНС

Актив

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 20 11 г. ³	На 31 декабря 20 10 г. ⁴	На 31 декабря 20 09 г. ⁵
АКТИВ					
1. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ					
4.1.	Нематериальные активы	1110	33 988	35 776	36 663
4.2.	Результаты исследований и разработок	1120	15 048	–	–
4.3.	Основные средства	1130	23 504 082	22 759 171	24 620 473
	здания, машины, оборудование и другие основные средства	1131	22 553 120	21 575 900	23 654 396
	Незавершенные капитальные вложения в объекты ОС	1132	899 678	1 068 402	708 191
	Авансы выданные поставщикам и подрядчикам по капитальному строительству, поставщикам объектов	1133	51 284	114 869	257 886
	Доходные вложения в материальные ценности	1140	72 798	66 908	67 413
4.6.	Финансовые вложения	1150	1 509 582	1 501 924	182 775
4.17.	Отложенные налоговые активы	1160	–	–	–
4.4.	Прочие внеоборотные активы	1170	1 174 735	1 171 264	829 022
	Итого по разделу 1	1100	26 310 233	25 535 043	25 736 346
4.5.	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ	1210	2 334 307	2 320 944	2 795 861
	сырье, материалы и другие аналогичные ценности	1211	1 470 449	1 313 547	1 489 897
	затраты в незавершенном производстве	1212	665 077	769 649	450 603
	готовая продукция и товары для перепродажи	1213	175 463	217 928	625 475
	товары отгруженные	1214	23 318	11 119	24 085
	расходы будущих периодов	1215	–	–	–
	не предъявленная к оплате начисленная выручка	1216	–	–	–
	прочие запасы и затраты	1217	–	8 701	205 801
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	273 670	243 309	129 797
4.8., 4.13.	Дебиторская задолженность	1230	3 839 582	6 907 252	3 316 492
	Долгосрочная дебиторская задолженность – всего	1231	281 471	702 068	274 932
	расчеты с покупателями и заказчиками	1232	39 264	358 686	8 092
	авансы выданные	1233	–	–	–
	прочие дебиторы	1234	242 207	343 382	266 840
	Краткосрочная дебиторская задолженность – всего	1235	3 558 111	6 205 184	3 041 560
	расчеты с покупателями и заказчиками	1236	2 374 301	5 185 238	2 488 068
	авансы выданные	1237	955 260	688 330	304 180
	прочие дебиторы	1238	228 550	331 616	249 312
4.6.	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	–	–	–
4.7.	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	46 623	38 566	45 283
	Прочие оборотные активы	1260	17 675	19 918	24 895
	Итого по разделу II	1200	6 511 857	9 529 989	6 312 328
	БАЛАНС	1600	32 822 090	35 065 032	32 048 674

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2011 г.	На 31 декабря 2010 г.	На 31 декабря 2009 г.
ПАССИВ					
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ					
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	24 831 113	24 831 113	24 831 113
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	(-)	(-)	(-)
	Переоценка внеоборотных активов	1340	-	-	-
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	-	-	-
	Резервный капитал	1360	332 484	116 623	78 941
4.15.	резервные фонды, образованные в соответствии с законодательством	1361	332 484	116 623	78 941
	резервы, образованные в соответствии с учредительными документами	1362	-	-	-
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	5 278 683	5 009 085	3 783 322
	Итого по разделу III	1300	30 442 280	29 956 821	28 693 376
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА					
4.14.	Заемные средства	1410	-	-	400 000
4.17.	Отложенные налоговые обязательства	1420	367 624	239 339	103 427
4.16.	Оценочные обязательства	1430	14 259	-	-
	Прочие обязательства	1450	-	-	-
	Итого по разделу IV	1400	381 883	239 339	503 427
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА					
4.14.	Заемные средства	1510	-	2 691 436	1 146 835
4.11.	Кредиторская задолженность	1520	1 289 611	1 466 370	1 343 843
	поставщики и подрядчики	1521	251 549	422 084	360 214
	авансы полученные	1522	162 330	7 561	15 484
	организации	1523	80 636	145 047	142 046
	задолженность перед государственными внебюджетными фондами	1524	1 017	2 571	16 998
4.13.	задолженность по налогам и сборам	1525	594 223	754 602	710 581
	прочие кредиторы	1526	199 856	134 505	98 520
4.09., 4.10.	Доходы будущих периодов	1530	179 200	172 538	93 815
4.16.	Оценочные обязательства	1540	529 116	538 528	267 378
	Расчеты с учредителями по взносам в уставный капитал (уставный фонд)		-	-	-
	Прочие обязательства	1550	-	-	-
	Итого по разделу V	1500	1 997 927	4 868 872	2 851 871
	БАЛАНС	1700	32 822 090	35 065 032	32 048 674

Пояснения	Наименование показателя	Код	За 12 месяцев 2011 г.	За 12 месяцев 2010 г.
4.18., 4.19.	Выручка	2110	11 539 796	12 637 713
4.18.	Себестоимость продаж	2120	(7 727 013)	(7 351 479)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	3 812 783	5 286 234
	Коммерческие расходы	2210	(120 086)	(377 757)
	Управленческие расходы	2220	(1 587 289)	(1 462 811)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	2 105 408	3 445 666
	Доходы от участия в других организациях	2310		
	Проценты к получению	2320	4 406	775
	Проценты к уплате	2330	(10 838)	(117 065)
4.20.	Прочие доходы	2340	2 500 975	3 310 754
4.20.	Прочие расходы	2350	(3 705 429)	(4 847 267)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	894 522	1 792 863
4.17.	Текущий налог на прибыль	2410	(163 464)	(619 661)
4.17.	в т. ч. постоянные налоговые обязательства (активы)	2421	(112 845)	(385 762)
4.17.	Изменение отложенных налоговых обязательств	2430	181 012	(272 705)
4.17.	Изменение отложенных налоговых активов	2450	(309 297)	136 792
	Прочее	2460	21 417	226 259
	Чистая прибыль (убыток)	2400	624 190	1 263 548

Форма 0710002 с. 2

Пояснения	Наименование показателя	Код	За 12 месяцев 2011 г.	За 12 месяцев 2010 г.
	СПРАВОЧНО			
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	–	–
	Результат от прочих операции, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	66 829	68 538
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500	691 019	1 332 086
4.21.	Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	–	–
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	–	–

№	Название элемента/индикатора	Раздел/глава отчета	Стр.
Стратегия и анализ			
1.1.	Заявление самого старшего лица, принимающего решения в организации	Обращение председателя Совета директоров. Обращение генерального директора.	8 10
1.2.	Характеристика ключевых воздействий, рисков и возможностей	Управление рисками	52
Характеристика организации			
2.1.	Название организации	Информация об Обществе	15
2.2.	Главные бренды, виды продукции и/или услуг	Положение Общества в отрасли	20
2.3.	Функциональная структура организации, включая основные подразделения, операционные компании, дочерние компании и совместные предприятия	Информация об Обществе	17
2.4.	Расположение штаб-квартиры организации	Информация об Обществе	15
2.6.	Характер собственности и организационно-правовая форма	Информация об Обществе	15
2.7.	Рынки, на которых работает организация (включая географическую разбивку, обслуживаемые сектора и категории потребителей и бенефициаров)	Положение Общества в отрасли	21
2.8.	Масштаб организации	Основные показатели деятельности Положение Общества в отрасли	4 20
Параметры отчета			
3.1.	Отчетный период (например, финансовый/ календарный год), к которому относится представленная информация	Информация об Отчете	2
3.2.	Дата публикации последнего из предшествующих отчетов	Информация об Отчете	2
3.3.	Цикл отчетности (годовой, двухгодичный и т. п.)	Информация об Отчете	2
3.4.	Контактная информация для вопросов относительно отчета или его содержания	Анкета обратной связи	118
3.5.	Процесс определения содержания отчета, включая определение существенности, определение приоритетов тем в рамках отчета и выявление заинтересованных сторон, рассматриваемых в качестве потенциальных пользователей отчета	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	85
3.6.	Границы отчета	Информация об Отчете	2
3.7.	Ограничения области охвата или границ отчета	Информация об Отчете	2
3.12.	Указатель содержания GRI	Информация об Отчете	2
3.13.	Политика и применяемые практические подходы в отношении внешнего подтверждения отчета	Информация об Отчете	2
Управление, обязательства и взаимодействие с заинтересованными сторонами			
4.1.	Структура управления организации, включая основные комитеты в составе высшего руководящего органа, ответственные за конкретные задачи, например, разработку стратегии или общий надзор за деятельностью организации	Корпоративное управление	35
4.2.	Указание на то, является ли председатель высшего руководящего органа одновременно исполнительным менеджером компании	Корпоративное управление	37
4.8.	Разработанные внутри организации заявления о миссии или ценностях, кодексы корпоративного поведения и принципы, значимые с точки зрения экономической, экологической и социальной результативности, а также степень их практической реализации	Стратегия развития Общества и ее реализация Публичная позиция Общества в области устойчивого развития Корпоративное управление	22 24 40
4.9.	Процедуры, используемые высшим руководящим органом для надзора за тем, как организация оценивает свою экономическую, экологическую и социальную результативность и управляет ею, включая риски и возможности, а также следование или соответствие международным стандартам, кодексам корпоративного поведения и принципам	Корпоративное управление	38
4.14.	Перечень заинтересованных сторон, с которыми взаимодействовала организация	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	84
4.15.	Основания для выявления и отбора заинтересованных сторон с целью дальнейшего взаимодействия с ними	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	84

№	Название элемента/индикатора	Раздел/глава отчета	Стр.
4.16.	Подходы к взаимодействию с заинтересованными сторонами, включая частоту взаимодействия по формам и заинтересованным группам	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	84
4.17.	Ключевые темы и интересы, поднятые или выявленные в процессе взаимодействия с заинтересованными сторонами, и то, как организация ответила на эти темы и интересы, в том числе и посредством своей отчетности	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	87
Показатели экономической результативности			
	ЕС 1 Созданная и распределенная прямая экономическая стоимость, включая доходы, операционные затраты, выплаты сотрудникам, пожертвования и другие инвестиции в сообщества, нераспределенную прибыль, выплаты поставщикам капитала и государствам	Экономическое влияние	69
	ЕС 3 Обеспечение обязательств организации, связанных с пенсионным планом с установленными льготами	Управление человеческим капиталом	48
	ЕС 5 Диапазон соотношений заработной платы начального уровня и установленной минимальной заработной платы в существенных регионах деятельности организации	Управление человеческим капиталом	46
	ЕС 6 Политика, практические подходы к закупкам у местных поставщиков и доля таких закупок в существенных регионах деятельности организации	Управление закупочной деятельностью	42
	ЕС 8 Развитие и воздействие инвестиций в инфраструктуру и услуг, предоставляемых в первую очередь для общественного блага (напрямую не связанных с производственной деятельностью), посредством коммерческого, натурального или благотворительного участия	Социальное влияние	72
	ЕС 9 Понимание и описание существенных не прямых экономических воздействий, включая область влияния	Социальное влияние	71
Показатели экологической результативности			
	EN 2 Доля материалов, представляющих собой переработанные или повторно используемые отходы	Экологическая безопасность	75
	EN 3 Прямое использование энергии с указанием первичных источников	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	30
	EN 4 Косвенное использование энергии с указанием первичных источников	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	30
	EN 5 Энергия, сэкономленная в результате мероприятий по снижению энергопотребления и повышению энергоэффективности	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	29
	EN 10 Доля и общий объем многократно и повторно используемой воды	Экологическая безопасность	76
	EN16 Полные прямые и косвенные выбросы парниковых газов с указанием массы	Экологическая безопасность	77
	EN 18 Инициативы по снижению выбросов парниковых газов и достигнутое снижение	Экологическая безопасность	77
	EN 19 Выбросы озоноразрушающих веществ с указанием массы.	Экологическая безопасность	77
	EN 20 Выбросы в атмосферу NO _x , SO _x и других значимых загрязняющих веществ с указанием типа и массы	Экологическая безопасность	78
	EN 21 Общий объем сбросов с указанием качества сточных вод и принимающего объекта	Экологическая безопасность	76
	EN 22 Общая масса отходов в разбивке по типу и способу обращения	Экологическая безопасность	75
	EN 23 Общее количество и объем существенных разливов	Экологическая безопасность	78
	EN 24 Масса перевезенных, импортированных, экспортированных или переработанных отходов, являющихся «опасными» согласно приложениям I, II, III и VIII к Базельской конвенции, и доля отходов, перевезенных между странами	Экологическая безопасность	79
	EN 25 Принадлежность, размер, статус охраны и ценность с точки зрения биоразнообразия водных объектов и связанных с ними местообитаний, на которые оказывают существенное влияние сбросы организации и поверхностный сток с территории ее объектов	Экологическая безопасность	75

№	Название элемента/индикатора	Раздел/глава отчета	Стр.
	EN 28 Денежное значение значительных штрафов и общее число нефинансовых санкций, наложенных за несоблюдение экологического законодательства и нормативных требований	Экологическая безопасность	82
	EN 30 Общие расходы и инвестиции на охрану окружающей среды, с разбивкой по типам	Экологическая безопасность	82
Индикаторы результативности подходов к организации труда и достойный труд			
	LA 1 Общая численность рабочей силы в разбивке по типу занятости, договору о найме и региону	Управление человеческим капиталом	43
	LA 4 Доля сотрудников, охваченных коллективными договорами	Охрана труда и обеспечение безопасности	61
	LA 7 Уровень производственного травматизма, уровень профессиональных заболеваний, коэффициент потерянных дней и коэффициент отсутствия на рабочем месте, а также общее количество смертельных исходов, связанных с работой, в разбивке по регионам	Охрана труда и обеспечение безопасности	61
	LA 8 Существующие программы образования, обучения, консультирования, предотвращения и контроля риска для помощи сотрудникам, членам их семей и представителям населения в отношении тяжелых заболеваний	Охрана труда и обеспечение безопасности	62
	LA 10 Среднее количество часов обучения на одного сотрудника в год, в разбивке по категориям сотрудников	Управление человеческим капиталом	49
	LA 12 Доля сотрудников, для которых проводятся периодические оценки результативности и развития карьеры	Управление человеческим капиталом	49
	LA 14 Отношение базового оклада мужчин и женщин в разбивке по категориям сотрудников	Управление человеческим капиталом	45
Показатели результативности взаимодействия с обществом			
	SO 8 Денежное выражение существенных штрафов и общее число нефинансовых санкций, наложенных за несоблюдение законодательства и нормативных требований	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
Показатели в области ответственности за продукцию			
	PR 9 Денежное выражение существенных штрафов, наложенных за несоблюдение законодательства и нормативных требований, касающихся предоставления и использования продукции и услуг	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
Показатели результативности в области прав человека			
	HR 4 Общее число случаев дискриминации и предпринятые действия	Управление человеческим капиталом	43

Индикаторы	Показатели	Раздел/глава отчета	Стр.
Раздел I. Результативность в основной деятельности			
2. Достижение лидирующих позиций российских компаний на мировых рынках			
2.1.1. Финансовая результативность	2.1.1.1. Валовая прибыль	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
	2.1.1.2. Суммарный объем отчислений по налогу на прибыль, начисленных к уплате	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
	2.1.1.3. Чистая операционная прибыль после уплаты налогов (NOPAT)	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
	2.1.1.4. Доходы (объем реализованной продукции)	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
2.1.2. Производительность	2.1.2.1. Производительность труда	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
	2.1.2.2. Собственная производительность (добавленная стоимость)	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
2.1.3. Финансовая устойчивость	2.1.3.1. Коэффициент соотношения заемных и собственных средств	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
2.2.4. Продажи на рынках продукции и услуг разделительно-сублиматного комплекса	2.2.4.1. Доля рынка продукции и услуг РСК (ОУП, обогащения, конверсия)	Положение Общества в отрасли	20
2.3.1. Инвестиции в основной капитал за отчетный период	2.3.1.1. Объем средств, направленных на цели инвестиционной политики (с указанием доли средств, направленных на обновление производственно-технологической базы)	Управление инвестиционной и инновационной деятельностью	41
	2.3.1.2. Капитальные вложения в производственные мощности	Управление инвестиционной и инновационной деятельностью	41
4. Обеспечение ядерной и радиационной безопасности			
4.1.4. Аварийное реагирование и аварийная готовность	4.1.4.1. Характеристика надежности барьеров безопасности ЯРОО и планирования их жизненного цикла	Охрана труда и обеспечение безопасности	65
	4.1.4.2. Характеристика системы аварийного реагирования, включая совершенствование систем управления и мониторинга безопасности на объектах использования атомной энергии, организация профессиональных спасательных формирований)	Охрана труда и обеспечение безопасности	62
	4.1.4.3. Характеристика систем оповещения и связи	Охрана труда и обеспечение безопасности	62
4.1.5. Обеспечение физической защиты объектов использования атомной энергии	4.1.5.1. Характеристика современных инженерно-технических систем контроля и управления доступом персонала	Охрана труда и обеспечение безопасности	65
4.2.1. Соблюдение лицензионных требований по обеспечению ядерной и радиационной безопасности	4.2.1.1. Случаи лишения лицензий в области использования атомной энергии	Охрана труда и обеспечение безопасности	64
4.2.2. Нарушения при обращении с ядерными и радиационно опасными материалами	4.2.2.1. Число учетных нарушений на объектах использования атомной энергии по Международной шкале ядерных событий (INES)	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
	4.2.2.2. Количество нарушений при обращении с ОЯТ и РАО	Охрана труда и обеспечение безопасности	64
4.4.1. Реабилитация загрязненных территорий	4.4.1.1. Площадь реабилитированных загрязненных территорий	Экологическая безопасность	78

Индикаторы	Показатели	Раздел/глава отчета	Стр.
4.4.3. Изменение объемов накопления РАО	4.4.3.1. Объем накопленного РАО (всего, «наследие», за год — САО, ВАО, НАО)	Экологическая безопасность	75
4.4.5. Переработка накопленных РАО	4.4.5.1. Объем захоронения накопленных РАО (за год, «наследие»)	Экологическая безопасность	75
5. Создание инновационных ядерных технологий и расширение их использования в различных отраслях экономики			
5.1.1. Изобретательская активность в области использования атомной энергии	5.1.1.1. Количество патентов, полезных моделей и промышленных образцов	Инновационная деятельность по развитию производства	60
	5.1.2.3. Объем затрат на НИОКР (структура: по направлениям, по источнику финансирования)	Инновационная деятельность по развитию производства	59
5.5.1. Расширение сферы использования ядерных технологий	5.5.1.1. Доли рынков в смежных областях, освоенных организациями Корпорации	Положение Общества в отрасли	21
6. Создание эффективных механизмов управления атомной отраслью			
6.1.2. Реализация проекта «Производственная система Росатома»	6.1.2.1. Результаты реализации программы повышения эффективности производственной деятельности (снижение площади заготовительных цехов; снижение цикла изготовления; снижение количества дефектов на отдельные комплектующие; снижение себестоимости изготовления отдельных видов оборудования; повышение объема выпуска по отдельным номенклатурным позициям)	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	28
	6.1.2.2. Экономический эффект от реализации программ развития производства и сокращения затрат на предприятиях	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	27
6.1.3. Реорганизация финансово-экономического управления	6.1.3.1. Оценка результатов реорганизации (оценка достижения целей)	Финансово-экономическое управление	40
6.1.5. Управление закупочной деятельностью	6.1.5.1. Инструменты, используемые в целях повышения открытости и прозрачности закупочной деятельности	Управление закупочной деятельностью	42
	6.1.5.2. Объем сэкономленных средств в результате проведения открытых конкурентных закупочных процедур (в % и рублях)	Управление закупочной деятельностью	43
6.1.6. Развитие внутрикорпоративных коммуникаций	6.1.6.1. Проекты, направленные на развитие каналов коммуникации между руководством и сотрудниками	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	83
	6.1.6.2. Механизмы, с помощью которых сотрудники могут влиять на принятие решений в организации	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	83
6.1.7. Применение принципов и норм корпоративного управления в Корпорации и ее дивизионах		Корпоративное управление	40
6.1.8. Управление рисками		Управление рисками	52
6.1.9. Информатизация управления	6.1.9.1. Перечень проектов по внедрению информационных технологий	Финансово-экономическое управление	41
6.1.10. Внедрение системы менеджмента качества (серия стандартов ISO 9000)	6.1.10.1. Количество организаций, сертифицированных на соответствие требованиям стандарта ISO 9001	Система менеджмента качества	50
6.1.11. Контроль за финансово-хозяйственной деятельностью	6.1.11.1. Контроль за финансово-хозяйственной деятельностью	Корпоративное управление	38
7. Обеспечение общественной приемлемости развития атомной энергетики			
7.1.1. Публичная отчетность Корпорации и ее организаций	7.1.1. Выполнение международных требований в области нефинансовой отчетности и взаимодействия с заинтересованными сторонами	Информация об Отчете	2
	7.1.1.2. Взаимодействие с заинтересованными сторонами при подготовке публичных отчетов	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	85
	7.1.1.3. Выполнение корпоративных требований к публичной отчетности	Информация об Отчете	2
	7.1.2.2. Общественно-культурная деятельность (музейная, научно-популярная, профориентационная и иная деятельность)	Социальное влияние	72
	7.1.2.3. Отраслевые средства массовой информации	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	83

Индикаторы	Показатели	Раздел/глава отчета	Стр.
9. Развитие кадрового капитала (обучение и образование для реализации стратегических целей)			
9.1.1. Обеспечение квалифицированными кадрами	9.1.1.1. Количество студентов, прошедших практику	Управление человеческим капиталом	49
	9.1.1.2. Количество студентов, приглашенных на работу по результатам практики	Управление человеческим капиталом	50
	9.1.1.4. Отношение затрат на поддержку профильных вузов к количеству молодых специалистов, закончивших профильные вузы и принятых на работу в организации Корпорации	Управление человеческим капиталом	50
	9.1.1.5. Число кандидатов и докторов наук	Управление человеческим капиталом	49
	9.1.2. Обучение сотрудников	9.1.2.1. Доля сотрудников, для которых проводятся периодические оценки результативности и развития карьеры. LA 12 (доп) GRI	Управление человеческим капиталом
9.1.2.2. Среднее количество часов обучения на одного сотрудника в год, в разбивке по категориям сотрудников. LA 10 GRI		Управление человеческим капиталом	49
9.1.2.3. Уровень затрат на обучение работников		Управление человеческим капиталом	49
9.1.3. Формирование и использование кадровых резервов	9.1.3.1. Количество сотрудников, состоящих в кадровом резерве	Управление человеческим капиталом	50
	9.1.3.2. Доля сотрудников, назначенных на открытые позиции из состава кадрового резерва	Управление человеческим капиталом	50

Раздел II. Результативность в области устойчивого развития

10. Экономическое воздействие

10.1.1. Созданная и распределенная прямая экономическая стоимость, включая доходы, операционные затраты, выплаты сотрудникам, пожертвования и другие инвестиции в сообщества, нераспределенную прибыль, выплаты поставщикам капитала и государствам. EC 1 GRI	10.1.1.1. Чистые продажи, а также доходы от продажи активов и финансовых инвестиций	Экономическое влияние	69
	10.1.1.2. Операционные затраты	Экономическое влияние	69
	10.1.1.3. Зарплата и другие выплаты и льготы сотрудникам	Экономическое влияние	69
	10.1.1.4. Выплаты поставщикам капитала	Экономическое влияние	69
	10.1.1.5. Валовые налоговые платежи	Экономическое влияние	69
	10.1.1.6. Инвестиции в сообщества	Экономическое влияние	69
	10.1.1.7. Нераспределенная экономическая стоимость	Экономическое влияние	69
10.2.1. Политика, практические подходы к закупкам у местных поставщиков и доля таких закупок в существенных регионах деятельности организации. EC 6 GRI	10.2.1.1. Сведения о том, существует ли политика или сложившаяся практика оказания предпочтения местным поставщикам либо на уровне организации в целом, либо в отдельных регионах ее деятельности	Управление закупочной деятельностью	43
	10.2.1.2. Процентная доля бюджета закупок в существенных регионах деятельности, которая расходуется на закупки у поставщиков, местных с точки зрения данного региона	Управление закупочной деятельностью	43
	10.2.1.3. Факторы, помимо географического местоположения, влияющие на выбор поставщиков (например, затраты, экологическая и социальная результативность)	Управление закупочной деятельностью	43

Индикаторы	Показатели	Раздел/глава отчета	Стр.
10.3.1. Развитие и воздействие инвестиций в инфраструктуру и услуг, предоставляемых в первую очередь для общественного блага (напрямую не связанных с производственной деятельностью), посредством коммерческого, натурального или благотворительного участия. EC 8 GRI	10.3.1.1. Масштабы развития (например, размеры, затраты, длительность) существенных инвестиций и поддержки, а также существующие или ожидаемые воздействия (положительные и отрицательные) на сообщества и местные экономики	Социальное влияние	72
10.3.2. Понимание и описание существенных не прямых экономических воздействий, включая область влияния. EC 9 GRI	10.3.2.1. Описание деятельности по оценке не прямых экономических воздействий, оказываемых организацией на национальном, региональном или местном уровне	Социальное влияние	72
	10.3.2.2. Примеры не прямых экономических воздействий, как положительных, так и отрицательных	Социальное влияние	72
11. Экологическое воздействие (воздействие на окружающую среду, природоохранная деятельность)			
11.1.1. Энергия, сэкономленная в результате мероприятий по снижению энергопотребления и повышению энергоэффективности. EN 5 (доп) GRI	11.1.1.1. Общее количество энергии, сэкономленной в результате усилий по снижению энергопотребления и повышению энергоэффективности	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	30
	11.1.1.2. Количественные данные по снижению энергопотребления продукции или услуг, достигнутому за отчетный период	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	29
11.1.4. Инициативы по снижению выбросов вредных веществ в атмосферный воздух, достигнутое снижение	11.1.4.2. Количественные данные по снижению сбросов вредных веществ в водные объекты	Экологическая безопасность	76
11.1.7. Инициативы по снижению выбросов парниковых газов и достигнутое снижение. EN 18 (доп) GRI	11.1.7.1. Общий перечень с описанием предмета инициатив по снижению выбросов парниковых газов	Экологическая безопасность	76
	11.1.7.2. Количественные данные о степени достигнутого снижения выбросов парниковых газов за отчетный период в результате реализации инициатив	Экологическая безопасность	77
11.1.10. Общие расходы и инвестиции на охрану окружающей среды, с разбивкой по типам. EN 30 (доп) GRI	11.1.10.1. Затраты, связанные с обращением с отходами, очисткой выбросов и сбросов и ликвидацией экологического ущерба	Экологическая безопасность	82
	11.1.10.2. Затраты на предотвращение воздействия на окружающую среду и систему экологического менеджмента	Экологическая безопасность	82
11.1.11. Внедрение систем экологического менеджмента в организациях Корпорации	11.1.11.1. Количество предприятий, сертифицированных на соответствие требованиям стандарта ISO 14001	Система экологического менеджмента	51
11.1.12. Изменение воздействия на окружающую среду при постоянной величине выручки	11.1.12.1. Изменение воздействия на окружающую среду при постоянной величине выручки	Экологическая безопасность	74
11.1.13. Доля материалов, представляющих собой переработанные или повторно используемые отходы. EN 2 GRI	11.1.13.1. Доля материалов, представляющих собой переработанные или повторно используемые отходы	Экологическая безопасность	75
11.1.14. Доля и общий объем многократно и повторно используемой воды. EN 10 (доп) GRI	11.1.14.1. Доля и общий объем многократно и повторно используемой воды	Экологическая безопасность	76
11.2.2. Прямое использование энергии с указанием первичных источников. EN 3 GRI	11.2.2.1. Прямое использование энергии с указанием первичных источников	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	30
11.2.3. Косвенное использование энергии с указанием первичных источников. EN 4 GRI	11.2.3.1. Косвенное использование энергии с указанием первичных источников	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	30
11.3.5. Полные прямые и косвенные выбросы парниковых газов с указанием массы. EN 16 GRI	11.3.5.1. Полные прямые и косвенные выбросы парниковых газов с указанием массы	Экологическая безопасность	77
11.3.7. Выбросы озоноразрушающих веществ с указанием массы. EN 19 GRI	11.3.7.1. Выбросы озоноразрушающих веществ с указанием массы	Экологическая безопасность	77
11.3.8. Выбросы в атмосферу NOx, SOx и других значимых загрязняющих веществ с указанием типа и массы. EN 20 GRI	11.3.8.1. Выбросы в атмосферу NOx, SOx и других значимых загрязняющих веществ с указанием типа и массы	Экологическая безопасность	78
11.3.9. Общий объем сбросов с указанием качества сточных вод и принимающего объекта. EN 21 GRI	11.3.9.1. Общий объем сбросов с указанием качества сточных вод и принимающего объекта	Экологическая безопасность	76
11.3.10. Общая масса отходов в разбивке по типу и способу обращения. EN 22 GRI	11.3.10. Общая масса отходов в разбивке по типу и способу обращения	Экологическая безопасность	75
11.3.11. Общее количество и объем существенных разливов. EN 23 GRI	11.3.11.1. Общее количество и объем существенных разливов	Экологическая безопасность	78

Индикаторы	Показатели	Раздел/глава отчета	Стр.
11.3.12. Масса перевезенных, импортированных, экспортированных или переработанных отходов, являющихся «опасными» согласно приложениям I, II, III и VIII к Базельской конвенции, и доля отходов, перевезенных между странами. EN 24 (доп) GRI	11.3.12.1. Масса перевезенных, импортированных, экспортированных или переработанных отходов, являющихся «опасными» согласно приложениям I, II, III и VIII к Базельской конвенции, и доля отходов, перевезенных между странами	Экологическая безопасность	75
11.3.13. Принадлежность, размер, статус охраны и ценность с точки зрения биоразнообразия водных объектов и связанных с ними местообитаний, на которые оказывают существенное влияние сбросы организации и поверхностный сток с территории ее объектов. EN 25 (доп) GRI	11.3.13.1. Принадлежность, размер, статус охраны и ценность с точки зрения биоразнообразия водных объектов и связанных с ними местообитаний, на которые оказывают существенное влияние сбросы организации и поверхностный сток с территории ее объектов	Экологическая безопасность	78
11.3.15. Платежи за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления	11.3.15.1. Платежи за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления	Экологическая безопасность	82
11.4.1. Денежное значение значительных штрафов и общее число нефинансовых санкций, наложенных за несоблюдение экологического законодательства и нормативных требований. EN 28 GRI	11.4.1.1. Величина сумм возмещения и штрафов, взысканных с организации специально уполномоченными государственными органами Российской Федерации в области охраны окружающей среды в возмещение ущерба, причиненного нарушением природоохранительного законодательства	Экологическая безопасность	82
	11.4.1.2. Общее число нефинансовых санкций, наложенных за несоблюдение экологического законодательства и нормативных требований	Экологическая безопасность	82
11.5.1. Выбросы радионуклидов в атмосферу	11.5.1.1. Суммарная активность выбросов радионуклидов в атмосферу	Экологическая безопасность	80
	11.5.1.2. Дополнительное облучение населения за счет работы объектов атомной отрасли	Экологическая безопасность	81
11.5.2. Сброс сточных вод, содержащих радионуклиды	11.5.2.1. Объем сточных вод, содержащих радионуклиды	Экологическая безопасность	79
11.5.4. Загрязнение территорий радионуклидами	11.5.4.1. Площадь загрязненных территорий	Экологическая безопасность	78
11.5.5. Финансовое обеспечение мероприятий по снижению радиационного воздействия	11.5.5.1. Расходы на выполнение мероприятий по снижению радиационного воздействия	Экологическая безопасность	81
12. Социально-трудовые отношения (организация труда и достойный труд)			
12.1.1. Общая численность рабочей силы в разбивке по типу занятости, договору о найме и региону. LA 1 GRI	12.1.1.1. Данные об общей численности рабочей силы в разбивке на сотрудников и контролируемых работников	Управление человеческим капиталом	43
12.1.4. Доля специалистов до 35 лет	12.1.4.1. Доля специалистов до 35 лет	Управление человеческим капиталом	44
12.1.5. Средний возраст работников (по категориям)	12.1.5.1. Средний возраст работников (по категориям)	Управление человеческим капиталом	44
12.1.6. Отношение базового оклада мужчин и женщин в разбивке по категориям сотрудников. LA 14 GRI	12.1.6.1. Отношение базового оклада мужчин и женщин в разбивке по категориям сотрудников	Управление человеческим капиталом	45
12.1.7. Диапазон соотношений стандартной заработной платы начального уровня и установленной минимальной заработной платы в существенных регионах деятельности организации. EC 5 (доп) GRI	12.1.7.1. Диапазон соотношений стандартной заработной платы начального уровня и установленной минимальной заработной платы в существенных регионах деятельности организации	Управление человеческим капиталом	46
12.1.8. Уровень средней заработной платы в отношении к среднему уровню на рынке труда	12.1.8.1. Уровень средней заработной платы в отношении к среднему уровню на рынке труда	Управление человеческим капиталом	47
12.2.1. Доля сотрудников, охваченных коллективными договорами. LA 4 GRI	12.2.1.1. Доля сотрудников, охваченных коллективными договорами	Охрана труда и обеспечение безопасности	61
12.2.3. Отношение средней заработной платы между 10 % наименее оплачиваемых работников и 10 % наиболее оплачиваемых работников организаций Корпорации	12.2.3.1. Отношение средней заработной платы между 10 % наименее оплачиваемых работников и 10 % наиболее оплачиваемых работников организаций Корпорации	Управление человеческим капиталом	46
12.3.2. Обеспечение обязательств организации, связанных с планом пенсионного обеспечения. EC 3 GRI	12.3.2.1. Обеспечение обязательств организации, связанных с планом пенсионного обеспечения	Управление человеческим капиталом	48

Индикаторы	Показатели	Раздел/глава отчета	Стр.
12.3.3. Количество работников, имеющих негосударственное пенсионное обеспечение	12.3.3.1. Количество работников, имеющих негосударственное пенсионное обеспечение	Управление человеческим капиталом	48
12.3.4. Общая сумма расходов на персонал	12.3.4.1. Общая сумма расходов на персонал	Управление человеческим капиталом	48
12.3.5. Общая сумма расходов по социальным программам для работников	12.3.5.1. Общая сумма расходов по социальным программам для работников	Социальное влияние	71
12.3.6. Выплаты социального характера в год на одного работника	12.3.6.1. Выплаты социального характера в год на одного работника	Управление человеческим капиталом	48
12.3.7. Затраты на дополнительное медицинское страхование	12.3.7.1. Затраты на дополнительное медицинское страхование	Социальное влияние	71
12.4.2. Уровень производственного травматизма, уровень профессиональных заболеваний, коэффициент потерянных дней и коэффициент отсутствия на рабочем месте, а также общее количество смертельных исходов, связанных с работой, в разбивке по регионам. LA 7 GRI	12.4.2.1. Уровень производственного травматизма, уровень профессиональных заболеваний, коэффициент потерянных дней и коэффициент отсутствия на рабочем месте, а также общее количество смертельных исходов, связанных с работой, в разбивке по регионам	Охрана труда и обеспечение безопасности	61
12.4.3. Существующие программы образования, обучения, консультирования, предотвращения и контроля риска для помощи сотрудникам, членам их семей и представителям населения в отношении тяжелых заболеваний. LA 8 GRI	12.4.3.1. Существующие программы образования, обучения, консультирования, предотвращения и контроля риска для помощи сотрудникам, членам их семей и представителям населения в отношении тяжелых заболеваний	Охрана труда и обеспечение безопасности	62
12.4.5. Контроль доз облучения персонала	12.4.5.1. Среднегодовая эффективная доза облучения персонала	Охрана труда и обеспечение безопасности	64
	12.4.5.2. Количество случаев превышения нормативно установленного предела доз облучения персонала	Охрана труда и обеспечение безопасности	64
	12.4.5.3. Максимальная индивидуальная доза внешнего облучения всего организма	Охрана труда и обеспечение безопасности	64
	12.4.5.6. Доля работников, находящихся в зоне пожизненного риска	Охрана труда и обеспечение безопасности	64
12.4.6. Затраты на здоровье и безопасность персонала	12.4.6.1. Затраты на здоровье и безопасность персонала	Охрана труда и обеспечение безопасности	64
13. Воздействие на социально-экономическое положение территорий присутствия. Взаимодействие с обществом			
13.2.1. Разработка программ развития ЗАТО	13.2.1.1. Разработка программ развития ЗАТО	Экономическое влияние	70
13.3.1. Совместные проекты с некоммерческими и неправительственными организациями в области общественно значимых задач	13.3.1.1. Совместные проекты с некоммерческими и неправительственными организациями в области общественно значимых задач	Экономическое влияние	70
13.4.1. Проекты в области благотворительности и объем средств, направляемый в рамках этих проектов	13.4.1.1. Проекты в области благотворительности и объем средств, направляемый в рамках этих проектов	Социальное влияние	73
14. Этическая практика и общественное регулирование			
14.2.2. Денежное выражение существенных штрафов и общее число нефинансовых санкций, наложенных за несоблюдение законодательства и нормативных требований. SO 8 GRI	14.2.2.1. Денежное выражение существенных штрафов и общее число нефинансовых санкций, наложенных за несоблюдение законодательства и нормативных требований	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
14.3.7. Денежное выражение существенных штрафов, наложенных за несоблюдение законодательства и нормативных требований, касающихся предоставления и использования продукции и услуг. PR 9 GRI	14.3.7.1. Денежное выражение существенных штрафов, наложенных за несоблюдение законодательства и нормативных требований, касающихся предоставления и использования продукции и услуг	Результаты деятельности Общества в отчетном периоде	26
14.4.2. Организационное оформление этической практики	14.4.2.1. Наличие Кодекса этики	Корпоративное управление	40
14.4.8. Общее число случаев дискриминации и предпринятые действия. HR 4 GRI	14.4.8.1. Общее число случаев дискриминации и предпринятые действия	Управление человеческим капиталом	43

РАН	Российская академия наук
ПСП	производственная система Росатома
ОГФУ	обедненный гексафторид урана
ВОУ	высокообогащенный уран
НОУ	низкообогащенный уран
АЭС	атомная электростанция
ЯТЦ	ядерно-топливный цикл
ЗАТО	закрытое административно-территориальное образование
ЯРБ	ядерная и радиационная безопасность
РБ	радиационная безопасность
ЭБ	экологическая безопасность
ОПБ	общепромышленная безопасность
ГО	гражданская оборона
ЧС	чрезвычайная ситуация
ЕРР	единица работ разделения
ООН	Организация Объединенных Наций
ФОТ	фонд оплаты труда
РМЦ	ремонтно-механический цех
КПЭ	ключевые показатели эффективности
ОУП	обогащенный урановый продукт

БН	быстрые нейтроны
КИУМ	коэффициент использования установленной мощности
ФЦП	федеральная целевая программа
ЯЭК	ядерно-энергетический комплекс
ЕУСОТ	единая унифицированная система оплаты труда
СМК	система менеджмента качества
СЭМ	экологическая служба предприятия
ТУ	технические условия
ГОСТ	государственный стандарт
НИОКР	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы
КПТ	коэффициент производственного травматизма
КПЗ	коэффициент профессиональных заболеваний
КПД	коэффициент потерянных дней
КО	коэффициент отсутствия на рабочем месте
СИЗ	средства индивидуальной защиты
АСКРО	автоматизированная система контроля радиационной обстановки
РАО	радиоактивные отходы
СЗЗ	санитарно-защитная зона

Атомная энергетика	Отрасль энергетики, использующая ядерную энергию для целей электрификации и теплофикации.
Беккерель (Бк)	Единица активности нуклида в радиоактивном источнике, равная активности нуклида, при которой за 1 секунду происходит один распад.
Гексафторид урана	Химическое соединение урана с фтором (UF_6). Является единственным легколетучим соединением урана (при нагревании до $53\text{ }^\circ\text{C}$ гексафторид урана непосредственно переходит из твердого состояния в газообразное) и используется в качестве исходного сырья для разделения изотопов урана ^{238}U и ^{235}U по газодиффузионной технологии или технологии газового центрифугирования и получения обогащенного урана.
Зиверт (Зв)	Единица эквивалентной и эффективной дозы излучения в системе СИ, названа в честь шведского ученого Г.Р. Зиверта (G.P. Siewert).
Конверсия	Химический процесс преобразования U_3O_8 в UF_6 при подготовке к обогащению.
Низкообогащенный уран	Уран с содержанием изотопа урана ^{235}U менее 20 % по массе.
Обедненный уран	Уран, в котором содержание изотопа урана ^{235}U ниже, чем в природном уране.
Обогащение (по изотопу)	а) содержание атомов определенного изотопа в смеси изотопов того же элемента, если оно превышает долю этого изотопа в смеси, встречающейся в природе (выражается в процентах); б) процесс, в результате которого увеличивается содержание определенного изотопа в смеси изотопов.
Переработка радиоактивных отходов	Технологические операции, направленные на изменение агрегатного состояния и (или) физико-химических свойств радиоактивных отходов и осуществляемые для перевода их в формы, приемлемые для транспортирования, хранения и (или) захоронения.
Радиационная безопасность	Комплекс мероприятий, направленных на ограничение облучения персонала и населения до наиболее низких значений дозы излучения, достигаемой средствами, приемлемыми для общества, и на предупреждение возникновения ранних последствий облучения и ограничение до приемлемого уровня проявлений отдаленных последствий облучения.

Радиационный контроль	Получение информации о радиационной обстановке в организации, окружающей среде и об уровнях облучения людей (включает в себя дозиметрический и радиометрический контроль).
Радиоактивные отходы	Ядерные материалы и радиоактивные вещества, дальнейшее использование которых не предусматривается.
Радиоэкология (или радиационная экология)	Наука, изучающая особенности существования живых организмов и их сообществ в условиях наличия естественных радионуклидов или техногенного радиоактивного загрязнения.
Соглашение (программа) «ВОУ – НОУ»	Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Соединенных Штатов Америки об использовании высокообогащенного урана, извлеченного из ядерного оружия. В соответствии с соглашением Россия взяла на себя обязательство в течение 20 лет (до конца 2013 года) поставить в США низкообогащенный уран (НОУ), полученный из 500 тонн высокообогащенного урана (ВОУ), изъятого из ядерных боезарядов и признанного российской стороной избыточным для целей обороны.
Ядерная безопасность	Общий термин, характеризующий свойства ядерной установки при нормальной эксплуатации и в случае аварии ограничивать радиационное воздействие на персонал, население и окружающую среду допустимыми пределами.
Ядерное топливо	Материал, содержащий делящиеся нуклиды, который, будучи помещенным в ядерный реактор, позволяет осуществлять цепную ядерную реакцию.
Ядерный реактор	Устройство, в котором осуществляется контролируемая цепная ядерная реакция, сопровождаемая выделением энергии. Реакторы классифицируют по назначению, типу теплоносителя, конструкционному исполнению и другим характеристикам.
Ядерный топливный цикл (ЯТЦ)	Последовательность производственных процессов для обеспечения функционирования ядерных реакторов, начиная от добычи урана и заканчивая захоронением радиоактивных отходов.

Анкетный лист

(в отдел стратегического развития и инвестиционной политики)

Укажите, к какой группе заинтересованных сторон Вы себя относите?

- | | |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Представитель акционера | <input type="checkbox"/> Представитель органов государственной власти |
| <input type="checkbox"/> Работник ОАО «ПО ЭХЗ» | <input type="checkbox"/> Представитель органов местного самоуправления |
| <input type="checkbox"/> Представитель местных сообществ | <input type="checkbox"/> Представитель общественной организации |
| <input type="checkbox"/> Представитель потребителя продукции/услуг | <input type="checkbox"/> Представитель СМИ |
| <input type="checkbox"/> Представитель поставщика | <input type="checkbox"/> Другое (укажите) _____ |

Оцените отчет по следующим критериям:

- Полнота и существенность информации
- | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Отлично | <input type="checkbox"/> Хорошо | <input type="checkbox"/> Удовлетворительно | <input type="checkbox"/> Неудовлетворительно |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
- Дизайн, структура отчета, стиль изложения
- | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Отлично | <input type="checkbox"/> Хорошо | <input type="checkbox"/> Удовлетворительно | <input type="checkbox"/> Неудовлетворительно |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
- Достоверность и объективность
- | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Отлично | <input type="checkbox"/> Хорошо | <input type="checkbox"/> Удовлетворительно | <input type="checkbox"/> Неудовлетворительно |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|

Какие из разделов отчета были для Вас наиболее интересны?

Какую информацию, по Вашему мнению, нужно включить в следующий отчет?

Ваши комментарии, рекомендации и пожелания

ОАО «ПО «ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД»

Россия, 663690, Красноярский край, г. Зеленогорск,
ул. Первая Промышленная, дом 1.
Тел. +7 (39169) 3-33-21,
факс +7 (39169) 9-42-43,
taifun@ecp.ru, www.ecp.ru

