



СОГЛАСОВАНО
Начальник Департамента
инвестиционно-технической политики
Бизнес-единицы № 2 ОАО РАО «ЕЭС России»


В.М. Тарасов

УТВЕРЖДЕНО
Решением Совета директоров
ОАО «ОГК-1»

Протокол № 5/2
от «22» августа 2008 г.


ПРОГРАММА РЕАЛИЗАЦИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ
ОТКРЫТОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
«ПЕРВАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ ОПТОВОГО РЫНКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ»
(ОАО «ОГК-1»)
НА 2008-2010 ГОДЫ

Целевые показатели

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ПЕРВАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ ОПТОВОГО РЫНКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ»

№№ пп	Наименование целевого показателя	Единицы измерения	Значение показателя	Год достижения
Охрана атмосферного воздуха				
1.	Удельные выбросы загрязняющих веществ	кг/тут	15,0	2010
		зола	3,0	2008
		NOx	14,5	2010
		SO ₂		
2.	Валовые выбросы загрязняющих веществ	Тыс. тонн	25,0	2010
		зола	45,8	2008
		NOx	27,0	2010
		SO ₂		
	Охрана и рационально использование водных бассейнов			
3	Удельные нормы водопотребления и водоотведения	м ³ /кВт.ч	0,09/0,087	2008
4	Снижение сбросов загрязненных сточных вод	Млн. куб. м	0,2	2010
5.	Охрана и рациональное использование Использование земель	га	-	-
6	Другие		-	-

ПРОГРАММА
реализации экологической политики в ОАО "ОГК-1" на 2008-2010 гг.

№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость Всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологи- ческая эффекти- вность	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1 Организационные мероприятия. Внедрение системы экологического менеджмента и экологического аудита.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	Формирование и утверждение экологической политики и целевых показателей	1 кв. 2008					На основе целевых показателей Холдинга в целом	Р. Г. Мильев Гл. инженер 225-40-00
1.2	Работа с общественностью и другими заинтересованными организациями	2008 -2010					Повышение экологической открытости	Я.С. Дубейковская начальник Департамента РР
1.3	Организация обучения (повышение квалификации) руководителей и работников ОАО «ОГК-1» РАО «ЕЭС России» (Холдинг), с получением квалификационного документа международного образца(квалификация: Менеджер-эколог, внутренний аудитор системы экологического менеджмента	2008	689,0	689,0			Повышение квалификации руководителей и работников, ответственных за экологию	И.А. Костенчук Нач. Департамента Управления персоналом 229-37-14 kosten@ogk1.ru
1.4	Подготовка и реализация пилотных проектов по внедрению системы экологического менеджмента и экологического аудита и внедрение экологического менеджмента	2008 -2010	2000,0	1000,0	1000,0		Повышение конкурентно-способности при привлече- нии инвесторов	В.Н. Гандев Зам. гл. инженера 225-40-58 gandev@ogk1.ru

№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость Всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб.	2009 тыс. руб.	2010 тыс. руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.5	Разработка и утверждение Положений об экологических услугах энергокомпании	2 кв. 2008					Выполнение законодательных актов	В.Н. Ганцев Зам. гл. инженера 225-40-58 gansev@ogk1.ru
1.6	Организация проведения экологического аудита в филиалах Компании специалистами ДОТИПК Ириклинская ГРЭС Каширская ГРЭС Верхнетагильская ГРЭС	2008 -2010	4000,0	4000,0			Выявление и предотвращение финансов-ных рисков по экологическому состоянию	В.Н. Ганцев Зам. гл. инженера 225-40-58 gansev@ogk1.ru
1.7	Подготовка и утверждение распорядительных и регламентирующих документов по внедрению экологического менеджмента, внедрение СЭМ	2008	200,0		200,0		Принятие Решения и программы внедрения системы экологического менеджмента	Д.А. Макаров 225-40-52 В.Н. Ганцев Зам. гл. инж. 225-40-58 gansev@ogk1.ru
1.8	Анализ и корректировка действующих в компании стандартов, положений, приказов и т.п. на предмет их корректировки и взаимной увязки с учетом требований экологического менеджмента	2008					Принятие Решения и программы внедрения системы экологического менеджмента	Д.А. Макаров 225-40-52 В.Н. Ганцев Зам. гл. инж. 225-40-58 gansev@ogk1.ru
1.9	Сертификация систем экологического менеджмента	2009	2000,0		2000,0			В.Н. Ганцев Зам. гл. инженера 225-40-58 gansev@ogk1.ru
ВСЕГО по п.1			8889,0	5689,0	3200,0	0,0		

II. Работы по совершенствованию законодательства РФ и корпоративной нормативно-методической и технологической базы в сфере охраны окружающей среды

№№ п/п	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость Всего тыс.руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1	Разработка предложений: - в федеральное законодательство по стимулированию использования золотшляковых материалов; - в региональное законодательство по стимулированию использования золотшляковых материалов. Формирование и направление обращений Администрациям регионов Российской Федерации по вопросам увеличения использования ЗШО Каширская ГРЭС Верхнеталгильская ГРЭС	2008	498,54	498,54			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милнев Гл. инженер 225-40-00
2.2	Разработка обоснований инвестиций по модернизации основных типов экологически неблагоприятного оборудования профильными научно-техническими организациями для окончательного определения эффективности модернизации, стоимости, сроков осуществления и получение обоснованных данных для принятия решения о целесообразности модернизации либо необходимости демонтажа данного экологически неблагоприятного оборудования.	2008	1993,91	1993,91			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милнев Гл. инженер 225-40-00
2.3	Разработка технических решений по использованию в качестве реагента карбамида для повышения эффективности и снижения стоимости установок СНКВ	2008	498,48	498,48			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милнев Гл. инженер 225-40-00

№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость Всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.4	Разработка в рамках реализации инвестиционных проектов ОАО РАО "ЕЭС России" типовых технических решений: - по оснащению газоочистным оборудованием (системами золоулавливания, золоудаления, азотоочистки и сероочистки) вновь водогрейных котельных установок, сжигающих каменные и бурые угли; - по снижению загрязненных стоков энергопредприятий (подготовка воды и очистка сточных вод)	2008	1473,1	1473,1			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милнев Гл. инженер 225-40-00
2.5	Разработка Технических требований к технологически надежным, экономически эффективным и экологически приемлемым системам золошлакоудаления ТЭС	2008	201,92	201,92			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милнев Гл. инженер 225-40-00
2.8	Создание базы данных технологий по преработке и использованию ЗШО ТЭС. Формирование и направление обращений крупным и средним потенциальным потребителям ЗШО в целях определения их позиции по использованию ЗШО	2008	322,36	322,36			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милнев Гл. инженер 225-40-00
ВСЕГО по п.2			4988,3	4988,3	0,0	0,0		

III Мероприятия по реализации Экологической политики и Достижению целевых показателей.

№№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1	Проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) при внедрении новых технологий сжигания топлива на сооружаемых объектах:	2008	2380,0 6000,0	2380,0 6000,0			Обоснование экологической безопасности при вводе новых энерго-объектов компании	Р.Г. Милгаев Гл. инженер 225-40-00
3.2	2-х энергоблоках мощностью по 330 МВт Верхнетагильской ГРЭС. ПУ -450 МВт на Уренгойской ГРЭС. Разработка мероприятий по снижению выбросов тяжелых металлов для действующих и вновь сооружаемых ТЭС	2008	535,67	535,67			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милгаев Гл. инженер 225-40-00
3.3	Разработка показателей, характеризующих суммарную вредность выбросов при сжигании органических топлив. Обновление программного коффициента при распределении ответственности за негативное воздействие на атмосферу между поставщиком и потребителем топлива	2008	221,55	221,55			Долевое участие в решении отраслевой проблемы в соответствии с распределением затрат БЕ-2	Р.Г. Милгаев Гл. инженер 225-40-00
ВСЕГО по п.3			9137,22	9137,22	0,0	0,0		
IV Охрана атмосферного воздуха								
4.1	Разработка Проекта нормативов ПДВ загрязняющих веществ в атмосферу для Пермской ГРЭС Ириклинской ГРЭС	2-3 кв. 2008	165,2	165,2			Оформление Разрешения на Выброс загряз. Веществ в атмосферу	П.В. Фаустов Гл. инженер ПТГРЭС (34265)2-63-51 Зам.гл.инженера Чеушков 8(35363)5-13-47
			300,0	300,0				

№№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб.	2009 тыс. руб.	2010 тыс. руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.2	Выполнение услуг по определению концентрации золь, диоксидов азота и серы и углерода в дымовых газах котлов Верхнетагильская ГРЭС	2008	1500,0	1500,0				И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
4.3	Проведение экологической экспертизы и метрологической сертификации АСПК для непрерывного контроля газового состава продуктов сгорания топлива в паровых котлах на Уренгойской ГРЭС	2008	401,2	401,2			Обеспечение достоверности измерений	В.В. Иванов Начальник ПТО 8(3494)976-374
4.4	Проведение мониторинга атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны Ириклинской ГРЭС	2008-2010	64,93	20,0	21,6	23,33	Обеспечение контроля за превышением ПДК	Зам.гл.инженера Чеушиков 8(35363)5-13-47
		2008	177,0	177,0				
4.5	Поверка газоанализатора КМ 900 на Ириклинской ГРЭС	2008	716,1	716,1			Обеспечение достоверности измерений	И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
		2008-2010	48,7	15,0	16,2	17,5		
4.6	Проведение ведомственного контроля за соблюдением нормативов ПДВ Каширской ГРЭС	2008	354,0	354,0			Контроль за превышением нормативов	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
4.7	Испытание циклонов Ц-1050 и Ц-950 вентиляционной системы ремонтно-строительного цеха Каширской ГРЭС	3 кв. 2008	24,0	24,0			Контроль степени пылеулавливания	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12

№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость Всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.8	Диагностика технического состояния золоуловителей Каширской ГРЭС	2008	366,0	366,0			Контроль степени золоулавливания	В. К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
4.9	Инструментальный контроль выбросов окислов азота, серы, углерода от котлов Каширской ГРЭС	2008	648,0	648,0			Контроль выбросов загрязняющих веществ	В. К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
4.10	Модернизация аспирационной установки на конвейере №2 тракта топливоподачи Каширской ГРЭС	2008	1800,0	1800,0			Уменьшение выбросов ЗВ в атмосферу	В. К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
4.11	Монтаж вытяжной вентиляции выхлопных газов тепловозов и над сварочным постом в здании депо на Каширской ГРЭС	2 кв. 2008	600,0	600,0			Организованное удаление загрязняющих веществ	В. К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
4.12	Разработка проекта Санитарно-защитной зоны Каширской ГРЭС	2008	885,0	885,0			Уменьшение размеров СЗЗ	В. К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
4.13	Оптимизация режимов орошения на золоуловителе типа МВ котлах ПК-14 на Верхнетагильской ГРЭС	2008-2009	15400,0	11900,0	3500,0		Снижение выбросов золы 2770 т/год	И. В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
4.14	Реконструкция эмульгаторов с заменой каплеуловителей и оросителей на котле №5 на Верхнетагильской ГРЭС	2008	2100,0	2100,0			Снижение выбросов золы на 900 т/год	И. В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
4.15	Исследование процессов связывания диоксида серы летучей золой в мокрых золоуловителях типа МВ и эмульгатор при сжигании эквистазского угля Верхнетагильской ГРЭС	2008-2010	1500,0	500,0	500,0	500,0	Уточнение коэф. связывания и снижение выбросов диоксида серы на 1245 т/год	И. В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
4.16	Реализация 3-х ступенчатого сжигания на котлах ПК-14 на Верхнетагильской ГРЭС	2008-2010	25000,0	9000,0	6000,0	10000,0	Снижение выбросов окислов азота на 2451 т/год	И. В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25

№№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость Всего тыс.руб.	в том числе:			Цели экологи- ческая эффекти- вность	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1		2						3
ВСЕГО по п.4			2008-2010	52050,13	31471,50	10037,80	10540,83	4
V Охрана и рациональное использование водных ресурсов.								
5.1	Оснащение приборами автоматического химического контроля технологической схемы обработки осветленной воды шламоотвала промстоков(Предочистка-ВТИ160)	3-4 кв 2008	1702,0	1702,0			Предотвращение попадания агрессивных веществ в окружающую среду	П.В. Фаустов Гл. инженер ППРЭС (34265)2-63-51
5.2	Производственный контроль за соблюдением нормативов ПДС Каширской ГРЭС	1 кв. 2008	236,0	236,0			Получение разрешения на сброс загрязняющих веществ	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
5.3	Реконструкция второй очереди хозяйственных очистных сооружений Верхнеталигльской ГРЭС	2008	1600,0	1600,0			Сокращение экологич. платежей по выплеску №1	И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
5.4	Организация очистного сооружения с оборотным циклом для мойки машин в автоцехе на Верхнеталигльской ГРЭС	2008	5000,0	5000,0			Уменьшение сбросов загрязняющих веществ и количества используемой воды	И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
5.5	Проект наращивания 4 яруса золотвала №2 Разработка и внедрение плана мероприятий по сокращению объёма фильтратонных вод золотвала №2 Верхнеталигльской ГРЭС	2008	15098,0	15098,0			Сокращение экологич. Платежей по выплеску №3,4 Выполнение предписания Ростприроднадзора	И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
5.6	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию стационарного прибора – сигнализатора нефтепродуктов в охлаждающей воде от турбин КТЦ-1 на Верхнеталигльской ГРЭС	2008	250,0	250,0			Выполнение предписания Ростехнадзора о снижении водопотребления	И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
5.7	Разработка Правил эксплуатации Ириклинского водохранилища	2008	2900,0	2900,0			Соблюдение Природоохранного Законодательства	Зам.гл.инженера Чечушков 8(35363)5-13-47

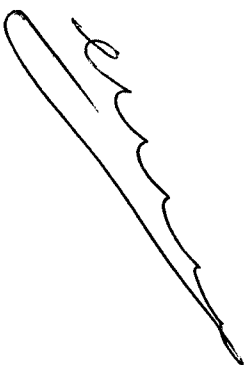
№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.8	Очистка сборных резервуаров очистных сооружений промканализации Ириклинской ГРЭС	2008-2010	113,8	35,0	37,8	41,0	Улучшение работы очистных сооружений промканализации	Зам.гл.инженера Чечушков 8(35363)5-13-47
5.9	Контроль качества подземных вод по pieзометрической сети Ириклинской ГРЭС	2008-2010	188,3	58,0	62,6	67,7	Исключение попадания опасных отходов в ОС	Зам.гл.инженера Чечушков 8(35363)5-13-47
5.10	Полевое участие в восстановлении отстойника талых вод на Ириклинской ГРЭС	2010	1500,0			1500,0	Соблюдение природоохранного законодательства	Зам.гл.инженера Чечушков 8(35363)5-13-47
5.11	Производственный контроль за соблюдением нормативов ПДС Каширской ГРЭС	1 кв. 2008	236,0	236,0			Получение разрешения на сбор загрязняющих веществ	В.К.Коновалов Гл.инженер КГРЭС (4966)92-52-12
5.12	Выполнение работ по улучшению качества воды Верхнетагильского водохранилища биологическим способом	2008	520,0	520,0			Предотвращение химического и теплового загрязнения, зарастания водохранилища	И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
5.13	Разработка нормативов ПДС сточных вод химцеха Уренгойской ГРЭС	2008	118,0	118,0			Уточнение нормативного воздействия на окружающую среду	В.В. Иванов Начальник ПТО 8(3494)976-374
5.14	Проведение работ по монтажу, наладке узлов учета воды в сборном канале Каширской ГРЭС	3-4 кв. 2008	6500,0	6500,0			Учет водопотребления	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
ВСЕГО по п.5			35962,1	34253,0	100,4	1608,7		
VI Охрана и рациональное использование земель. Утилизация отходов.								
6.1	Мониторинг состояния загрязнения почв в местах хранения отходов (шламоотвалов промстоков и мазутных осадков) на Пермской ГРЭС	3 кв. 2008	141,6	141,6			Оценка влияния отходов на окружающую среду	П.В. Фаустов Гл.инженер ПГРЭС (34266)2-63-51

№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологической эффективности	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Верхнететлицкой ГРЭС	2008	125,0	125,0				И.В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
6.2	Работы и согласование Проекта нормативов образования отходов и лимитов на размещение (ПНООЛР) Пермской ГРЭС	1-3 кв. 2008	206,5	206,5			Утверждение Лимита на размещение отходов	П.В. Фаустов Гл. инженер ППРЭС (34265)2-63-51
6.3	Утилизация нефтешламов из шламоотвала мазутных осадков на Пермской ГРЭС	3 кв. 2008	725,3	725,3			Обезвреживание отходов 3 класса опасности	П.В. Фаустов Гл. инженер ППРЭС (34265)2-63-51
6.4	Утилизация замасленных ветоши и силкагепа на Пермской ГРЭС	3 кв. 2008	276,8	276,8			Обезвреживание отходов 3 класса опасности	П.В. Фаустов Гл. инженер ППРЭС (34265)2-63-51
6.5	Оказание технической помощи за контролем состава золы и шлака Каширской ГРЭС с получением сертификатов соответствия.	2008	472,0	472,0			Подтверждение 5-го класса опасности золошлаковых отходов для расчета платы за размещение отходов	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
6.6	Производственный контроль за соблюдением лимитов на размещение отходов Каширской ГРЭС. Разработка проекта лимитов на размещение отходов	2008	354,0	354,0			Контроль по обращению с отходами	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
6.7	Разработка проекта установки сухой золой от электрофильтров котлов П-50 энергоблоков ст. №1, 2 Каширской ГРЭС	2008	7000,0	7000,0			Утилизация отходов золой	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12
6.8	Выполнение анализов специфических ингридиентов на ЗШО и прилегающей территории Каширской ГРЭС	2008	224,0	224,0			Оценка влияния золошлаковых отходов на окружающую среду	В.К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12

№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость всего тыс. руб.	в том числе:			Цели экологическая эффективность	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб.	2009 тыс. руб.	2010 тыс. руб.		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
6.9	Ремонт гидроизоляционного покрытия шламокарты №3 Иркинской ГРЭС	2 - 3 кв. 2008	3425,0	3425,0			Выполнение требований предписаний контролирующими органами исключение попадания опасных отходов в ОС	Нач. отдела капитального строительства Старцев В. А. starsev@igres.orene.elekta.ru
	шламокарты №1 Иркинской ГРЭС	2 - 3 кв. 2009	3700,0		3700,0			Нач. отдела капитального строительства Старцев В. А. starsev@igres.orene.elekta.ru
6.10	Долевое участие в рекультивации свалки Иркинской ГРЭС	2 - 3 кв. 2009	1000,0		1000,0		Соблюдение природоохранного законодательства	
6.11	Мероприятия по увеличению использования (утилизации) золошлаковых отходов и поиску потенциальных региональных потребителей ЗШО ЗШО Каширской ГРЭС Верхнетагильской ГРЭС	2008					Увеличение объема утилизации ЗШО	В. К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12 И. В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-25
6.12	Создание специализированных служб (организаций) по реализации и утилизации золошлаковых отходов, формирование и выполнение региональных программ по переработке и использованию золошлаковых отходов.	2008					По результатам исполнения соответствующих мероприятий РАО "ЕЭС России"	В. К. Коновалов главный инженер (4966)92-52-12 И. В. Байдаров Гл. инженер ВТГРЭС (343)572-23-26
ВСЕГО по п.6			2008-2010	17650,2	12950,2	4700,0	0,0	
VII Другие технологические мероприятия								
7.1	Разработка рабочего проекта рыбозащитного сооружения в подводящем канале Пермской ГРЭС	3-4 кв. 2008	2950,0	2950,0			Защита рыбных ресурсов	П. В. Фаустов Гл.инженер ПТГРЭС (34265)2-63-51
7.2	Выращивание и выпуск в Камское водохранилище молоди стерляди в счет компенсации ущерба в объеме 350 тыс. экз. на Пермской ГРЭС.	3 кв. 2008	11902,2	11902,2			Защита рыбных ресурсов	П. В. Фаустов Гл.инженер ПТГРЭС (34265)2-63-51

№№	Наименование мероприятий (работ)	Сроки выполнения начало-конец	Стоимость Всего тыс.руб.	в том числе:			Цели экологи- ческая эффекти- вность	Ответственный исполнитель (должность, телефон e-mail)
				2008 тыс. руб	2009 тыс. руб	2010 тыс. руб		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.3	Обеспечение межевания земельных участков, в том числе под подводящий канал Уренгойской ГРЭС	2008	10000,0	10000,0			Выполнение требований действующего законодательства	Начальник СУИ и ПД Минина Л.В. 8(3494)976-881
7.4	Разработка ТЭО РЗУ на водозаборе Ириклинской ГРЭС	2008	1840,0		1840,0		Определение эффективности, модернизации, стоимости.	Зам.гл.инженера Чечушков 8(35363)5-13-47
7.5	На основании рекомендации ТЭО РЗУ разработка проекта модернизации РЗУ на водозаборе Ириклинской ГРЭС	2009	5000,0		5000,0		Защита рыбных запасов водохранилища	Зам.гл.инженера Чечушков 8(35363)5-13-47
7.6	Выполнение работ по модернизации РЗУ на водозаборе Ириклинской ГРЭС	2010	52 000,00			52 000,00	Выполнение требований природоохранного законодательства	Зам.гл.инженера Чечушков 8(35363)5-13-47
	ВСЕГО по п.7	2008-2010	83 692,20	29 852,20	1 840,00	52 000,00		
	ИТОГО по ОАО "ОГК-1"		212 369,16	128 341,43	19 878,20	64 149,53		

Заместитель генерального
директора - главный инженер



Р.Г. Мильяев