

САТКА
ЭНЕРГОСИСТЕМЫ

ГРУППА КОММУНАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОАО «ЭНЕРГОСИСТЕМЫ»
К ОТЧЕТУ ЗА 2013 ГОД

СО Д Е Р Ж А Н И Е

1. Сведения об организации.....	4
2. Раскрытие основных положений учетной политики организации в 2013 году.....	8
2.1. О фактах неприменения правил бухгалтерского учета.....	8
2.2. Раскрытие учетной политики.....	8
2.3. Изменения в учетной политике.....	9
3. Характеристика деятельности организации за отчетный год.....	9
3.1. Внедрение и функционирование интегрированной системы менеджмента на предприятии.....	9
3.2. Характеристика деятельности организации по оказанию услуг водоснабжения.....	12
3.3. Характеристика деятельности организации по оказанию услуг водоотведения.....	14
3.4. Характеристика деятельности организации по оказанию услуг теплоснабжения.....	16
3.5. Перечень мероприятий, выполненных электрослужбой.....	19
3.6. Охрана водных объектов и производственно - лабораторный контроль за качеством питьевой и сточной воды.....	19
3.7. Охрана атмосферного воздуха.....	25
3.8. Обращение с опасными отходами.....	26
3.9. Отчет о работе службы охраны труда, промышленной и экологической безопасности.....	28
3.10. Отчет о работе Управления сбыта.....	30
3.11. Отчет о работе юридического отдела.....	37
3.12. Структура выручки от реализации и себестоимости.....	40
3.13. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).....	41
3.13.1. Анализ затрат на производство и реализацию услуг теплоснабжения.....	41
3.13.2. Анализ затрат на производство и реализацию питьевой воды и очистку сточных вод.....	43
3.13.3. Анализ себестоимости единицы услуг.....	45
3.13.4. Анализ общехозяйственных и административно-управленческих расходов.....	46
3.14. Труд и заработная плата.....	48
3.14.1. Анализ фонда оплаты труда.....	48
3.14.2. Анализ численности, качественного и кадрового состава рабочей силы.....	48
3.14.3. Работа по управлению персоналом.....	52
3.14.4. Социальное развитие коллектива.....	63
4. Существенные статьи бухгалтерской отчетности.....	65
4.1. О методах оценки и существенных статьях бухгалтерской отчетности.....	65
4.1.1. Информация об основных средствах.....	65

4.1.2.	Информация о материально-производственных запасах	73
4.1.3.	Информация о финансовых вложениях	73
4.1.4.	Информация о заемных средствах	74
4.1.5.	Информация о формировании значений показателей, отраженных в формах отчетности в нетто-оценке	75
4.1.6.	Информация о доходах и расходах организации	76
4.1.7.	Информация об условных и чрезвычайных фактах хозяйственной деятельности и их последствиях. Информация о прекращаемой деятельности	78
4.1.8.	Состав расходов будущих периодов	79
4.1.9.	Информация о государственной помощи	80
4.1.10.	Информация согласно ПБУ «Учет расчетов по налогу на прибыль» (ПБУ 18/02)	80
4.1.11.	Информация о выданных обеспечениях обязательств и платежей организации	82
4.1.12.	Акции Общества	83
4.1.13.	Отчет о движении средств финансирования вложений во внеоборотные активы	83
4.1.14.	Информация о событиях после отчетной даты	84
4.2.	Расшифровка существенных показателей бухгалтерской отчетности	84
5.	Информация о связанных сторонах	90
6.	Оценка финансового состояния организации	93
6.1.	Структура имущества и источники его формирования	93
6.2.	Оценка стоимости чистых активов организации	95
6.3.	Анализ финансовой устойчивости предприятия	96
6.3.1.	Основные показатели финансовой устойчивости организации	96
6.3.2.	Анализ финансовой устойчивости предприятия по величине излишка (недостатка) собственных оборотных средств	98
6.4.	Анализ ликвидности баланса	98
6.4.1.	Расчет коэффициентов ликвидности	99
6.4.2.	Анализ соотношения активов по степени ликвидности и обязательств по сроку погашения	100
7.	Анализ эффективной деятельности	100
7.1.	Обзор результатов деятельности организации	100
7.2.	Анализ рентабельности	102
7.3.	Расчет показателей деловой активности (оборачиваемости)	103
8.	Анализ финансовых коэффициентов	104

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОАО «ЭНЕРГОСИСТЕМЫ К ОТЧЕТУ ЗА 2013 ГОД.

1. Сведения об организации

Открытое акционерное общество «Энергосистемы» (ОАО «ЭС») зарегистрировано 26.12.03 г. за ОГРН 1037401064524, регистрирующий орган - Инспекция Министерства РФ по налогам и сбора по г.Сатке Челябинской области.

Юридический адрес: 456910, Челябинская область, г.Сатка, ул. Пролетарская, 1.

Местонахождение и почтовый адрес - 456910, Челябинская область, г.Сатка, ул. Пролетарская, 1.

Уставный капитал общества на момент учреждения составляет 36652660 рублей и состоит из 1000 обыкновенных акций, номинальной стоимостью 36652 рубля 66 копеек каждая.

Выпуск ценных бумаг зарегистрирован распоряжением ФКЦБ Региональным отделением в Уральском Федеральном округе № 1-01-32040-D от 03.08.2004 г.

Учредители (акционеры) общества:

Таблица 1.1.

№ п/п	Наименование учредителей (акционеров)	Доля в уставном капитале, %
	На момент регистрации общества:	
1.	Муниципальное образование г.Сатка и Саткинский район»	30
2.	ООО «Управляющая компания - ВТК»	39
3.	ООО «Мосэнергопартнер»	31
	На отчетную дату (на 01.01.2011):	
1.	Муниципальное образование г.Сатка и Саткинский район»	18,3
2.	ООО «Управляющая компания - ВТК»	19,0
3.	ООО «Феникс»	33,7
4.	ООО «ЭкспертИнформКонсалтинг»	17,3
5.	ООО «Спецтехника»	11,7

Организация имеет расчетные счета:

- № 40702810307600011139 в Саткинском филиале ОАО Челябиндбанк;
- № 40702810607600041139 в Саткинском филиале ОАО Челябиндбанк;
- № 40702810504000209054 в Банке «Снежинский» ОАО;
- № 40702810672220022717 в Саткинском отделении Сбербанка России № 1660.

Организация имеет валютный счет в Саткинском филиале ОАО Челябиндбанк № 40702978307600021139.

Иных счетов нет.

ИНН ОАО «Энергосистемы» - 7417011223, КПП - 741701001.

Основными видами деятельности общества являются:

- производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии); сбор, очистка и распределение воды;
 - производство общестроительных работ по возведению зданий, по прокладке местных трубопроводов;
- удаление сточных вод, отходов и аналогичная деятельность.

Общество имеет право:

совершать как в России, так и за ее пределами сделки и иные юридические акты с юридическими и физическими лицами, в том числе купли-продажи, мены, подряда, займа, перевозки, поручения и комиссии, хранения, совместной деятельности, а также участвовать в торгах, аукционах, конкурсах, предоставлять гарантии;

- строить, приобретать, отчуждать, брать и сдавать в аренду всякого рода движимое и недвижимое имущество;
- реализовывать свою продукцию, работы, услуги по ценам и тарифам, установленным в соответствии с действующим законодательством, самостоятельно или по соглашению сторон;
- в установленном порядке выступать учредителем юридических лиц, членом ассоциаций, акционерных обществ, инновационных и коммерческих банков и т.п.;
- пользоваться кредитами банков на условиях, определяемых соглашением сторон;
- осуществлять иную финансово-хозяйственную деятельность, не противоречащую действующему законодательству, а также предмету, основным задачам и целям своей деятельности;
- выступать истцом и ответчиком в судах, заключать мировые соглашения.

Присвоенные статистические коды ОКВЭД:

- 40.30.14 - производство пара и горячей воды (тепловой энергии);
- 40.30.2 - передача пара и горячей воды (тепловой энергии);
- 40.30.3 - распределение пара и горячей воды (тепловой энергии);
- 40.30.4 - деятельность по обеспечению работоспособности котельных;
- 40.30.5 - деятельность по обеспечению работоспособности тепловых сетей;
- 41.00.1 - сбор и очистка воды;
- 40.10.2 - передача электроэнергии;
- 45.21.1 - производство общестроительных работ по возведению зданий;
- 40.10.5 - деятельность по обеспечению работоспособности электрических сетей;
- 55.51 - деятельность столовых при предприятиях и учреждениях;
- 60.24.1 - деятельность автомобильного грузового специализированного транспорта;
- 60.24.2 - деятельность автомобильного грузового неспециализированного транспорта;
- 63.40 - организация перевозок грузов;
- 51.70 - прочая оптовая торговля;
- 74.14 - консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления;
- 90.00.1 - удаление и обработка сточных вод;
- 90.00.3 - уборка территории и аналогичная деятельность.

Организация осуществляет свою деятельность на основании лицензий:

S №0064754, выдана Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека на осуществление деятельности, связанной с использованием возбудителей инфекционных заболеваний. Срок действия - до 23.08.2015 года.

^ №ВП-56-003623 (КНС), выдана Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору на эксплуатацию взрывопожароопасных производственных объектов. Срок действия - до 30.12.2015 года.

' №ЭХ-56-003622 (Х), выдана Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору на эксплуатацию химически опасных производственных объектов. Срок действия - до 30.12.2015 года.

S №127 от 31.12.2008г. Договор водопользования (Саткинское (питьевое) водохранилище на реке Большая Сатка). Срок действия до 31.12.2018 года.

№128 от 31.12.2008г. Договор водопользования (Саткинское (питьевое) водохранилище на реке Большая Сатка). Срок действия до 31.12.2018 года.

S № 74-10.01.02.010-Р-РСБХ-С-2011-00447/00 от 24.11.2011 г. Решение о предоставлении водного объекта (река Большая Сатка) в пользование. Срок действия до 21.04.2015 года.

^ №74-10.01.02.010-Р-РСБХ-С-2011-00388/00 от 11.04.2011 г. Решение о предоставлении водного объекта (река Первая Сарайка) в пользование. Срок действия до 21.04.2015 года.

S № ЧЕЛ 01473 ВЭ ЧЕЛ 01472 ВЭ, выдана Главным управлением природных ресурсов и

охраны окружающей среды МПР России по Челябинской области 27.07.2004 года на право пользования недрами (добыча питьевых подземных вод). Срок действия - по 30.06.2013 года .

- №1770.01-2010-7417011223-С-030, Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих строительство Некоммерческое партнерство «Саморегулируемая организация Союз строительных компаний Урала и Сибири» о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
- S № ОТ-56-002489(74), выдано Федеральной службой по надзору в сфере природопользования На осуществление деятельности по обезвреживанию, размещению отходов I - IV класса опасности. Бессрочная.
- ^ №329, выдано Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии об оценке состояния измерений в лаборатории. Срок действия до 22.03.2016 года.
- S № 4-405, выдано Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую природную среду (водные объекты). Срок действия до 21 апреля 2015 года.
- S № А56-03047, выдано Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в том, что опасные производственные объекты, эксплуатируемые организацией, зарегистрированы в государственном реестре опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Срок действия - бессрочная.
- S №:10.1331.026, выдано Система Сертификации Русского Регистра удостоверяет, что система менеджмента качества ОАО «Энергосистемы» была проведена и признана соответствующей стандарту ИСО 9001:2008 в отношении оказания услуг по водоснабжению, водоотведению, теплоснабжению. Срок действия до 6 декабря 2013г.
- S №:10.1335.026, выдано Система Сертификации Русского Регистра удостоверяет, что система менеджмента в области профессиональной безопасности и охраны труда ОАО «Энергосистемы» была проведена и признана соответствующей стандарту OHSAS 18001:2007 в отношении оказания услуг по водоснабжению, водоотведению, теплоснабжению. Срок действия до 6 декабря 2013г.
- S №:10.1332.026, выдано Система Сертификации Русского Регистра удостоверяет, что система экологического менеджмента в ОАО «Энергосистемы» была проведена и признана соответствующей стандарту ИСО 14001:2004 в отношении оказания услуг по водоснабжению, водоотведению, теплоснабжению. Срок действия до 6 декабря 2013г.
- S № 4-Б/00397 от 07.08.2012г., выдано Министерством РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Лицензия на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений. Без ограничения срока действия.
- S №:3323.02-2010-7417011223-С-030, выдано 13 декабря 2012г. Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства. Без ограничения срока действия.

Филиалов, представительств, обособленных подразделений организация не имеет.

Среднегодовая численность работников за 2013 год составила 479 чел.

Таблица 1.2.

№ п/п	Категории персонала	Списочная численность, чел.				
		На 31.12.09	На 31.12.10	На 31.12.11	На 31.12.12	На 31.12.13
1	ИТР	112	103	102	102	103
2	Рабочие	400	397	382	374	363
	ИТОГО	512	500	484	476	466

Годовое собрание акционеров состоялось 13 июня 2013г. (протокол №19), утвердило новый состав Совета директоров: председатель Совета директоров - Слободин Анатолий Олегович. Члены Совета директоров: Слободин Анатолий Олегович, Минайлов Сергей Геннадьевич, Пасхин Илья Владимирович, Малахов Вячеслав Геннадьевич, Портной Сергей Срульевич. В течение 2013 года вознаграждение членам Совета директоров не выплачивалось.

Состав исполнительного органа, действовавшим в 2013 - управляющая организация в лице общества с ограниченной ответственностью «Группа Коммунальные технологии». Ревизионная комиссия утверждена протоколом № 19 от 13.06.2013 в следующем составе: Камалова Л.В., Подкопаева Е.В., Птюшкина З.В.. Руководитель предприятия за период 2013г. Директор ООО «Группа Коммунальные технологии» Портной Сергей Срульевич (Протокол № 22 от 23.07.2013г внеочередного собрания участников ООО «Группа Коммунальные технологии»).

Главный бухгалтер: Лисова Лариса Анатольевна.

Аудитор Общества: ООО «АФиНА», лицензия ГТ №0029291, выдана Управлением ФСБ России по Челябинской области 26.08.2010 года. Срок действия лицензии до 01.10.2012 года. Член СРО НП «Аудиторская Палата России», номер свидетельства о членстве 889, основной регистрационный номер записи 10401003764,

Общество состоит на учете по месту своего нахождения в Межрайонной инспекции ФНС России № 8 по Челябинской области.

Организация имеет два дочерних общества: ООО «Услава» и ООО «Энергокомцентр».

ООО «Услава» образовано по решению учредителя 15.06.2005 года, свидетельство о государственной регистрации 74 № 002566590 от 23.06.2005 года, и создано с целью оказания услуг в сфере общественного питания. Юридический адрес ООО «Услава»: 456910, г.Сатка, ул. Пролетарская, 1.

ООО «Услава» полностью принадлежит обществу.

ООО «Энергокомцентр» образовано по решению учредителя 28.08.2007 года, свидетельство о государственной регистрации 74 № 004339407 от 05.09.2007 года. Цель создания - оказание услуг по ведению аналитического учета операций, связанных с начислением и оплатой платежей за коммунальные услуги, предоставленные населению, оказание услуг по взысканию с населения задолженности за оказанные коммунальные услуги. Юридический адрес ООО «Энергокомцентр»: 456910, г.Сатка, ул. Пролетарская, 1. ООО «Энергокомцентр» полностью принадлежит обществу.

В настоящее время финансово-хозяйственная деятельность дочерних предприятий приостановлена.

Зависимых обществ организация не имеет.

Общество имеет в собственности следующие объекты недвижимости и расположенные под ними земельные участки:

- нежилое здание - доочистка очистных сооружений;
- нежилое здание - центральная котельная;
- нежилое здание - фильтровальная станция;
- нежилое здание - нетиповой блок отстойников;
- нежилое здание - склад реагентов;
- нежилое здание - склад хлораторной станции.

Кроме того, обществом заключены договоры аренды объектов недвижимости с Управлением земельными и имущественными отношениями Администрации

Саткинского муниципального района и с Отделом имущественных и земельных отношений Администрации Саткинского городского поселения, по которым в аренду обществу переданы объекты муниципальной собственности (здания и сооружения) в количестве 681 инвентарных номера.

2. Раскрытие основных положений учетной политики организации в 2013 году.

Раздел подготовлен главным бухгалтером.

2.1. О фактах неприменения правил бухгалтерского учета.

Данная бухгалтерская отчетность подготовлена исполнительным органом Общества исходя из правил, установленных Федеральным законом от 06.12.2011 N 402-ФЗ "О бухгалтерском учете" и другими нормативными актами системы нормативного регулирования бухгалтерского учета в Российской Федерации,

К документам в области регулирования бухгалтерского учета в соответствии с частью первой статьи 21 Закона N 402-ФЗ относятся:

- федеральные стандарты;
- отраслевые стандарты;
- рекомендации в области бухгалтерского учета;
- стандарты экономического субъекта:
 - приказом №909 от 29.12.2012г. «Об утверждении учетной политики общества»

При подготовке прилагаемой бухгалтерской и финансовой отчетности исполнительный орган Общества исходил из допущения о том, что будет продолжать свою деятельность в будущем и у него отсутствуют намерения и необходимость ликвидации, а следовательно, обязательства будут погашаться в установленном порядке. Данная отчетность составлена до рассмотрения итогов деятельности организации за отчетный год и не учитывает решений о распределении прибыли.

2.2. Раскрытие учетной политики

Активы, в отношении которых выполняются условия для принятия их к учету в качестве основных средств, стоимостью не более 40000 рублей за единицу, отражаются в учете и отчетности в составе материально-производственных запасов.

Амортизация объектов основных средств производится линейным способом.

Переоценка объектов основных средств по инициативе общества не производится.

Материально-производственные запасы принимаются к бухгалтерскому учету по фактической себестоимости.

Учет заготовления и приобретения материалов и иных аналогичных ресурсов ведется на счете 10 «Материалы» без использования счетов 15 и 16 по фактической себестоимости приобретения с выделением на отдельном субсчете счета 10 транспортно-заготовительных расходов по завозу производственных запасов.

Списание материальных ресурсов в производство производится по средней себестоимости.

Моментом определения выручки от реализации продукции для выявления финансовых результатов считается момент фактической отгрузки товаров, выполнения работ, оказания услуг и предъявления заказчику расчетных документов.

Применяется калькуляционный метод учета затрат на производство продукции (работ, услуг), при котором в течение отчетного периода по дебету счетов учета затрат на производство собираются затраты с подразделением на прямые и косвенные.

Расходы вспомогательного производства распределяются пропорционально выполненным объемам работ, за исключением затрат ремонтного участка, которые распределяются по плановой себестоимости работ.

Косвенные расходы распределяются между объектами калькулирования пропорционально заработной плате основных производственных рабочих.

Оценка незавершенного производства работ производится по прямым затратам, которые рассчитываются непосредственно по каждому выполняемому заказу.

Фонды накопления и потребления общество не образует, отражая все расходы, подлежащие списанию за счет прибыли, остающейся в распоряжении, в уменьшении нераспределенной прибыли отчетного года.

Общество в соответствии с Уставом образует резервный капитал в размере 5% от суммы уставного капитала путем ежегодных отчислений в размере 5% от суммы чистой прибыли общества.

Списание долгов, признаваемых безнадежными, производится за счет создаваемого резерва по сомнительным долгам.

Моментом определения налоговой базы по НДС является наиболее ранняя из следующих дат:

- день отгрузки (передачи) товаров (работ, услуг), имущественных прав;
- день оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров (выполнения работ, оказания услуг, передачи имущественных прав).

В налоговом учете по всем объектам основных средств амортизация начисляется линейным методом, с включением в состав расходов отчетного (налогового) периода расходов на капитальные вложения в размере 10% первоначальной стоимости основных средств (для основных средств, относящихся к 1-2 и к 8-10 амортизационным группам) и 30% первоначальной стоимости (для основных средств, относящихся к 3-7 амортизационной группе), а также расходов, понесенных в случаях достройки, дооборудования, модернизации, технического перевооружения, частичной ликвидации основных средств;

В налоговом учете устанавливается порядок распределения расходов на незавершенное производство работ - исходя из расчета по методу плановой (нормативной) себестоимости по данным бухгалтерского учета. При этом к прямым расходам, связанным с производством и реализацией, относятся:

- материальные затраты, определяемые в соответствии с п.1 статьи 254 НК РФ;
- расходы на оплату труда работников основного и вспомогательного производства, начисленные на эти суммы страховых взносов и взносы на обязательное пенсионное страхование;
- суммы начисленной амортизации по основным средствам, используемым при производстве работ, услуг, учитываемой на счетах 20,23.

2.3. Изменения в учетной политике

С 2013г. в связи с принятием нового Федерального Закона от 06.12.2011 N 402-ФЗ "О бухгалтерском учете" ОАО «ЭС» утвердило Перечень первичной учетной документации, применяемых для оформления фактов хозяйственной жизни. Учетной политикой было определено, что организация составляет промежуточную Бухгалтерскую (финансовую) отчетность за I квартал, полугодие, 9 месяцев.

3. Характеристика деятельности организации за отчетный год

3.1. Внедрение и функционирование интегрированной системы менеджмента на предприятии в 2013г.

Раздел подготовлен ответственным представителем по ИСМ в ОАО «Энергосистемы»

Для выполнения стратегической цели руководства и всех работников ОАО «Энергосистемы», которой является устойчивое развитие в области обеспечения качества предоставляемых организацией услуг по водоснабжению, теплоснабжению и водоотведению, снижение негативного воздействия на окружающую среду и улучшение условий труда, на предприятии в 2010 г. внедрена интегрированная система менеджмента (ИСМ).

ИСМ включает в себя систему менеджмента качества согласно ИСО 9001:2000, систему экологического менеджмента МС ИСО 14001:2004 и систему профессиональной безопасности и охраны труда в соответствии с OHSAS 18001:1999.

В соответствии с Политикой организации, в которой отражены обязательства высшего руководства организации, в ОАО «Энергосистемы» разработан и совершенствуется механизм, позволяющий обеспечить контроль экологической ситуации, профессиональной безопасности и управления за предоставляемыми услугами. В рамках улучшения процессов ИСМ в течение 2012 г. составлялись и актуализировались регламентирующие документы, устанавливающие порядок системных процедур и их реализации (стандарты организации, Положения, Инструкции и Регламенты, карта процессов).

По результатам анализа документации ИСМ (СТО ЭС, И, П, Регламенты) в ОАО ЭС:

- количество действующих документов ИСМ: 50 документов.
- количество разработанных, новых документов по ИСМ: 2 документа (Положение о выпуске на линию транспортных средств П ВТС ЭС 12-13; Положение о порядке проведения регламентированных закупок товаров, работ, услуг для нужд ОАО «Энергосистемы» П ППРЗ ЭС 13-13).
- количество проверенных документов ИСМ: 50 документов
- количество документов по ИСМ, в которые внесены изменения и дополнения по результатам периодической проверки документации ИСМ - 41 документа
- актуальны, соответствуют, 100%;
- требуют доработки, 0 % в том числе: не требуется

На основе этих документов улучшены процедуры по управлению несоответствующими услугами, управлению инфраструктурой и производственной средой.

Проведена актуализация реестров значимых профессиональных опасностей ООО ГКТ/ОАО ЭС и Реестров значимых ЭА ООО ГКТ/ОАО ЭС. В результате актуализации внесены изменения в Реестр значимых ЭА по УВиВ и ОАО «Энергосистемы» в целом, по организации снизилось количество значимых профессиональных опасностей на 4, в связи с проведением ряда мероприятий, но ЭА «Сброс загрязняющих веществ в водный объект Саткинский городской пруд в составе сточных вод», «Изъятие природной воды (ЗОА СЧПЗ для осуществления пром. деятельности)» и «отходы строительных работ от подрядных организаций», внесены дополнительно, в реестр, как значимые. Разработаны мероприятия по снижению значимости. Ведется мониторинг.

Проведено изучение причин неудовлетворенности качеством услуг, посредством проведения анкетирования на следующие темы:

- 1 квартал: «Взаимоотношение между Поставщиками и Потребителями»
- 2 квартал: «Качество теплоснабжения и методы их управления»
- 3 квартал: «Удовлетворенность качеством водоснабжения частных лиц».
- 4 квартал: «Удовлетворенность качеством водоснабжения юр. Лиц».

Результаты анкетирования свидетельствуют о низкой информированности потребителей о своих правах и обязанностях и отсутствии взаимосвязи между поставщиком, обслуживающей организацией и потребителем. Для изменения ситуации в 2013 г. выпущен ряд статей в прессе, разъясняющих порядок обслуживания внутридомовых сетей и о качестве услуг. Продолжение работ по информированию потребителей запланировано на 2014 года.

Для упрощения получения информации о результативности всех процессов ИСМ, повышения уровня личной ответственности руководителей за результативность функционирования ИСМ в подразделениях, доступности информации по функционированию ИСМ в других подразделениях и организации в целом, наглядности информации, работает система электронного сбора информации по показателям мониторинга процессов ИСМ и размещения отчетности по ИСМ на сервере организации. Ведется электронная базы данных по несоответствиям выявленным в рамках внутренних аудитов ИСМ и мониторинга выполнения несоответствий в электронном формате. Доступ обеспечен всем руководителям подразделений.

С целью повышения компетентности, подготовки и осведомленности руководителей служб и подразделений и руководства организации, в рамках выполнения требований п. 6.2.2 ISO 9001:2008 и для улучшения знания стандартов, инструкций, регламентов и положений организации внедряется пилотный проект для проведения тестирований на знание ВНД и стандартов ИСМ на сайте <http://letstest.ru/common/home/mvite?secret=21996775-a80f-4517-89d2-64b3ae93cbe1>. С 2014 г. проверка знаний ВНД ИСМ руководителями служб и подразделений, руководства организации будет осуществляться по средствам проведения тестирования с применением программного обеспечения.

В апреле 2013 г. (15.04 - 19.04) проведен информационно-консультационный семинар-тренинг «Внутренний аудит Интегрированной системы менеджмента (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007)» с целью обучения внутренних аудиторов организации. Все участники семинара успешно прошли квалификационные испытания и получили сертификаты аудиторов (группа из 14 человек).

Повышение осведомленности руководителей служб и подразделений и руководства организации в рамках выполнения требований ИСМ достигалась по средствам ежемесячного проведения надзорных проверок ИСМ в подразделениях организации., согласно утвержденного графика надзорных проверок на 2013 год. Устранение наблюдений сделанных в ходе проверок проверялось в ходе ВА или следующей надзорной проверки, Результаты рассматривались на Советах по качеству и оперативных совещаниях организации.

В ходе реализации Программы проведения внутренних аудитов ИСМ в ОАО ЭС на 2013 год, проведено 35 внутренних аудита ИСМ и 2 перекрестных аудита, охвачены все подразделения организации. Общее время проведения аудитов составило 106 аудиторских часов. Количество несоответствий и наблюдений составило 102. Количество не закрытых несоответствий на конец года - 0.

ИТОГО - 102 наблюдений.

ИСО 9001:2008	69
ИСО 14001:2004	10
OHSAS 18001:2007	23

1 наблюдение может относиться к нескольким требованиям конкретного стандарта или стандартов ИСО 9001:2008, ИСО 14001:2004, OHSAS 18001:2007.

Всего - 116 различных требований ИСО 9001:2008, ИСО 14001:2004, OHSAS 18001:2007 затронуто и нарушено.

ИСО 9001:2008	77
ИСО 14001:2004	12
OHSAS 18001:2007	27

Из них:

1. значительных несоответствий: 3
2. незначительных несоответствий: 61
3. областей улучшений (рекомендаций): 38

Распределение наблюдений внутреннего аудита ИСМ за 2013 г.

И Документация ИСМ -32 %

- Записи ИСМ -22 %
- Ответственность и полномочия -14 %
- Компетентность и обучение - 6 %
- Планирование - 8 %
- Производство -13 %

В Улучшение - 5 %

С 16.09.13 по 20.09.13 в организацией пройден внешний ресертификационный аудит системы менеджмента качества, системы экологического менеджмента, системы менеджмента профессиональной безопасности и охраны труда, интегрированной системы ОАО «Энергосистемы». В ходе проверки проводимой Ассоциацией по сертификации "РУССКИЙ РЕГИСТР" и международной сертификационной организацией «URS», аудиторами выявлено 1 несоответствие и сделано 1 наблюдение. Несоответствие устранено. По результатам сертификационной проверки получены сертификаты соответствия системы менеджмента качества, системы экологического менеджмента и системы менеджмента профессиональной безопасности и охраны труда, а так же сертификат о соответствии системы менеджмента высокой степени интеграции, что является показателем успешного функционирования и развития ИСМ. в организации.

Итоги результативности процессов ИСМ в организации подводятся ежемесячно, в рамках проведения Советов по качеству, решения которых оформляются Протоколами. Результаты доводятся до руководства в соответствии с СТО ГКТ 001. Анализ функционирования ИСМ проводится ежеквартально на основании выполнения Целей ИСМ и Программы ИСМ, с оформлением результатов отчетом и размещением его на сервере и сайте организации. План работы по интегрированной системе менеджмента в ОАО «Энергосистемы» за 2013 г. выполнен полностью. Цели и Программа ИСМ выполнены в 2013 г. на 98,35 % и 83,6 % соответственно.

3.2. Характеристика деятельности организации по оказанию услуг водоснабжения

Раздел подготовлен начальником производственного отдела.

Основные характеристики водоснабжения:

Подача воды и распределение воды г. Сатка осуществляется насосными станциями 1-ого подъема производительной мощностью 40,8 тыс.м³/сут, 2-ого подъема производительной мощностью 53,8 тыс.м³/сут, насосной станцией № 6 производительной мощностью 38,8 тыс. м³/сут и скважиной № 21/3620 на участке "Рыжов мост" производительной мощностью 2,076 тыс м³/сут.

В 2013 г. по насосной станции 1-ого подъема, наибольшее показание подъема воды составляет 13,8 тыс. м³/сут, т.е. 34 % от общей производительной мощности, но насосной станции 2-ого подъема, наибольшее показание перекачки воды составляет 9,2 тыс. м³/сут., т.е. 17 % от общей производительной мощности.

Протяженность сетей водоснабжения составляет 165,078 км.

Количество аварий 34 шт. за 2013 год, на одном километре сетей водоснабжения 0,2 ед./км.

Количество воды пропущенной через фильтровальную станцию в 2013 г. 4928,6 тыс. м³/год.

Удельный расход эл. энергии на водоснабжение - 1,43 кВт*ч/м³.

1. Выполнение плана по производству воды.

тыс. м ³	2013г. план	2013г. факт	Отклонение плана 2013 г. к факту 2013 г., %
Поднято воды всего, в том числе	5161	5158	- о д
- водохранилище	4914	4929	0,3
- скважины	246	229	- 7
Собственное использование ФС	2086	2085	- 0,04
Подано к распределению	3074	3073	- 0,03
Потери воды	1136	1163	2,4
%	36,9	37,8	2,4

Если рассматривать фактическое выполнение плана с запланированными на 2013 год объемами, то наблюдается следующая картина:

- общий объем поднятой воды практически на уровне запланированного;
- собственное использование воды ФС для промывки сооружений соответствует плановой величине;
- объем воды поданной к распределению в город практически на уровне запланированного.

2. Замена оборудования на объектах водоснабжения в 2013 г.

Выполнена замена следующего оборудования:

- замена компрессора ЗИФ в котельной ФС на ДЭН-7,5 Ш (стоимость 144,1 тыс. руб);
- замена ручной лебедки на ГТС оз. Зюраткуль Q-10 тн на ГЛ-5А (стоимость 99,5 тыс. руб);
- замена хлоратора АХВ-1000 - 1 шт (стоимость 80,3 тыс. руб);
- замена мазутных насосов Г 11/24 (стоимость 42,3 руб);
- замена глубинного насоса ЭЦВ 8-65-90 (стоимость 78,3 тыс. руб).

3. Проведение планово-предупредительного ремонта оборудования.

Планово-предупредительные ремонты (ППР) проводились с целью предотвращения повреждений, вызываемых естественным износом оборудования (насосного оборудования, вентиляторов, воздуходувок, хлораторов и т.д.), согласно утвержденного плана ППР.

В 2013 году на объектах водоснабжения проведено

- технических осмотров оборудования - 87;
- текущих ремонтов - 111;
- капитальных ремонтов - 2.

4. Проведение текущих и аварийных ремонтов на водопроводных сетях и сооружениях.

Аварийный ремонт производился в случаях обнаружения повреждений, в результате которых нарушался режим работы водопроводной сети и системы водоснабжения в целом.

В> 2013 г. на сетях водоснабжения проведены следующие аварийные ремонты:

- ремонт водопровода по ул. Кирова, 10 с заменой участков трубопровода Ø 40 мм, с протяженностью 17 м, стоимостью 25,6 тыс. руб;

- ремонт водопровода по ул. Комсомольская, 23 с заменой участков трубопровода 032 мм протяженностью 35 м (протаскивание в футляр), стоимостью 8,1 тыс. руб;

Всего в 2013 году в счет собственных средств отремонтировано 339,3 м водоводов на общую сумму 1268,9 тыс. руб.

Причинами аварийного состояния сетей водоснабжения явилось:

- возникновение гидравлических ударов при незапланированных отключениях электроэнергии;
- электрохимическая коррозия;
- большой срок эксплуатации.

Регулярно, согласно графикам проводится обход сетей, ремонт водоразборных колонок, их отопление в зимнее время, текущее обслуживание и ремонт гидротехнических сооружений, обходы и текущее обслуживание водопроводных, магистральных и внутриквартальных сетей для выявления повреждений, которые могут привести к аварийным ситуациям. Затраты составили 3307,6 тыс. руб. за год.

Выполнен текущий ремонт отстойников, осветлителей, реагентного хозяйства фильтровальной станции на сумму 632,9 тыс. руб.

Затраты на текущий ремонт фильтров 1 и 2 очереди составили 216,2 тыс.руб. Произведена перегрузка песка фильтра №1 второй очереди на сумму 282,7 тыс.руб.

5. Проведение ремонта запорной арматуры и оборудования объектов водоснабжения.

На уличных и внутриквартальных сетях водоснабжения проводилась ревизия и ремонт запорной арматуры. Проведены текущие ремонты и ревизия запорной арматуры на фильтровальной станции. Стоимость работ составила 199,6 тыс. руб. Проведена замена 3 задвижек (0350 - 2 шт и 0530) на сумму 354 тыс. руб.

6. Проведение ремонта зданий и сооружений.

В счет собственных средств и собственных сил выполнены работы по ремонту зданий и сооружений на фильтровальной станции и насосных станциях на общую сумму 74 тыс.руб.

7. Дополнительные работы.

Заключено и выполнено договоров подряда силами предприятия по следующим крупным объектам:

- водоснабжение п.Теплый наружные сети водопровода по ул. Зеленая от К-21 до К-41 и по ул. Звездная, от КО-2 до К-32 (вторая очередь) стоимостью 630,4 тыс. руб;

- капитальный ремонт пересечений наружных инженерных сетей водоснабжения, по ул. Пролетарская стоимостью 1 553,2 тыс. руб;

- водопровод по ул. Угольная (М.Запань). Участок водопровода от ВК-17а до Уг.2+123,1 м (1 очередь), стоимостью 450 тыс. руб;

- капитальный ремонт водовода по ул. Советская (от ВК-44 до ВК-42а) стоимостью 423,5 тыс. руб.

Всего стоимость работ составила 3 294,4 тыс.руб.

3.3. Характеристика деятельности организации по оказанию услуг водоотведения

Основные характеристики водоотведения:

Транспортировку хозяйственно-бытовых сточных вод до очистных сооружений осуществляет 7 канализационных насосных станций: КНС "Первомайская", КНС "Бакальская", КНС "Западного", КНС "Бочарова", КНС "Пыловка", КНС "Толстого" и ЦКНС.

Общая протяженность канализационных сетей 109,563 км;
Количество сточных вод пропущенных через очистные сооружения 5337,203 тыс. м³/год;
Удельный расход эл. энергии на водоотведение - 0,48 кВт*ч/м³.

1. Выполнение плана по отведению сточных вод.

В 2013 году снижение принятых на ЦКНС и нераспределенных сточных вод связано с снижением объема принятых сточных вод от потребителей.

Отклонение фактически принятых сточных вод от плановых незначительное.

тыс. м ³	2013 г. план	2013 г. факт	Отклонение факта 2013 г. от плана 2013 г, %
Принято сточных вод на ЦКНС	5390,9	5337,2	-1
Нераспределенные стоки	1953,7	1939,8	- 1
	36,2	36,3	0,3

2 . Проведение планово-предупредительного ремонта оборудования.

Планово-предупредительные ремонты (ППР) проводились с целью предотвращения повреждений, вызываемых естественным износом оборудования (насосного оборудования, вентиляторов, воздуходувок, хлораторов и т.д.), согласно утвержденному плану ППР.

В 2013 году на объектах водоотведения проведено

- технических осмотров оборудования - 97;
- текущих ремонтов -85 ;
- капитальных ремонтов -7 .

3. Проведение текущего и аварийного ремонта канализационных сетей, оборудования и сооружений объектов водоотведения.

В 2013 г. на сетях водоотведения выполнялись ремонты по устранению аварийных ситуаций. В счет собственных средств заменено 144,9 м сетей водоотведения на общую сумму 862,2 тыс.руб.

Выполнен ремонт канализационных колодцев (48 шт.), герметизация колодцев для исключения попадания поверхностного стока.

Регулярно проводится обход и технический осмотр канализационной сети, ведутся работы по устранению засоров, промывке сетей, чистке сеток на дюкере.

Проводилась ревизия и ремонт запорной арматуры. Отревисировано и отремонтировано 96 задвижек.

Всего на прочистку труб, ремонт колодцев израсходовано 530,6 тыс. руб., на ревизию и замену запорной арматуры израсходовано 150,1 тыс. руб.

Заменен пароподогреватель, общая стоимость работ составила 59,8 тыс.руб.

Произведен ремонт площадки у дозирочного бака №5, общая стоимость работ составила 41,5 тыс.руб.

Произведена разгрузка и замена кварцевого песка скорого фильтра №5, стоимость работ составила 130,4 тыс. руб.

На очистных сооружениях производился ремонт скорых фильтров, очистка и ремонт иловых и Песковых площадок, текущий ремонт песколовков и первичных отстойников, стоимость работ составила 568,4 тыс.руб.

5. Проведение ремонта зданий.

В счет собственных средств и собственными силами для поддержания работоспособного состояния выполнены работы по ремонту зданий и сооружений на очистных сооружениях и КНС на общую сумму 436,6 тыс.руб.

6. Работы, выполненные в 2013 г. из бюджетных средств.

Для предотвращения аварийных ситуаций специализированной организацией выполнен капитальный ремонт самотечного коллектора хозфекальной канализации Западного района г. Сатка, стоимостью 1 616,9 тыс. руб.

7. Дополнительные работы.

Заключены и выполнены договора подряда силами предприятия по следующим крупным объектам:

- ремонт канализационной сети жилищного фонда социального использования по адресу: г. Сатка, ул. Metallургов, стоимостью 28,3 тыс. руб;
- ремонт канализационных колодцев Западного микрорайона, стоимостью 63,6 тыс. руб;
- капитальный ремонт пересечений канализационных сетей по ул. Пролетарская, стоимостью 368,1 тыс. руб;
- прочистка наружной канализационной сети здания МБУ ГДК «Металлург» по адресу: г. Сатка, пл. Ленина, 1, стоимостью 40,2 тыс. руб, и ряд работ по прочистке, ремонту и подключению канализационных сетей и т.п.

Всего стоимость работ составила 526,9 тыс.руб.

3.4. Характеристика деятельности организации по оказанию услуг теплоснабжения

Основные характеристики теплоснабжения:

Система теплоснабжения открытая. Доставка потребителям теплоносителя для нужд отопления и горячей воды происходит в одной трубе.

Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения 148,4 Г' кал/час

Число источников теплоснабжения - 2

Присоединенная нагрузка 59,2 Гкал/час

Протяженность тепловых сетей 148,107 км.

В том числе 24,7 км - магистральные теплотрассы

123,407 -разводящие теплотрассы

Количество ТП и ДТП -12

1. Выполнение плана по производству и распределению тепла.

Объем фактически выработанного в 2013 году тепла больше запланированного на 2,13%. Причиной послужила низкая температура наружного воздуха в октябре месяце (5,3° С в 2011году; 6,7° С в 2012 году и 3,2° С в 2013 году) Увеличение фактического объема покупного тепла относительно плана 2013 г. на 1,2 % .

Увеличение других показателей (отпущенное к распределению тепло, объем потерь) обусловлено увеличением выработки тепла.

По этой же причине произошло увеличение расхода энергетических ресурсов.

Наименование	2013г. план	2013г. факт	Процент снижения или увеличения факта 2013 г. к плану 2013г.
Выработка тепла, Гкал	311 088,9	317 712,15	2,13 %
Тепло, полученное с «Комбината «Магнезит», Гкал	16 400	16 602,68	1,23 %
Собственные нужды котельных, Гкал	15 617,54	15 656,34	0,25 %
Тепло отпущенное в сеть, Гкал	311 871,36	318 658,49	2,2 %
Потери, тыс. Гкал	49 952,46	55 937,07	12%
Потери, %	16,02	17,6	9,9 %
Расход газа, тыс.м ³	45 139	46 214,71	1,02%
Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии отпускаемой в сеть, т.у.т/Гкал	166	166	0%
Техническая вода, тн	1 946 110,31	2 076 092,00	6,7 %
Удельный расход холодной воды на единицу тепловой энергии отпускаемой в сеть, м ³ /Гкал	6,26	6,53	4,3%
Расход электроэнергии, тыс.кВт	13 277,5	13 428,4	1,14%
Удельный расход электроэнергии на единицу тепловой энергии отпускаемой в сеть, кВт/Гкал	0,043	0,042	-2,3 %

2. Устранение аварий на оборудовании и сетях в 2013 году.

Аварией считается отказ элементов систем, сетей и источников теплоснабжения, повлекший прекращение подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление и горячее водоснабжения на период более 8 часов.

В 2013 году зафиксировано 8 случаев.

Показатель аварийности - 0,054 аварий / км.

Суммарное превышение допустимой продолжительности перерыва подачи тепловой энергии составило в 2013 году 54 часа.

3 . Проведение планово-предупредительного ремонта оборудования

Планово-предупредительные ремонты (ППР) проводились согласно утвержденным графикам с целью своевременного выявления дефектов в работе узлов оборудования и насосов, а так же обеспечения его бесперебойной работы.

В 2013 году на объектах теплоснабжения выполнено:

- технических осмотров оборудования - 195,
- текущих ремонтов - 157,
- капитальных ремонтов - 4

Затраты на выполнение ППР составили 761,2 тыс.руб.

4. Проведение текущего и аварийного ремонта теплотрасс

По результатам гидравлических испытаний проведенных весной и летом 2013 года и плановых шурфовок, выявлены наиболее аварийные участки магистральных и внутриквартальных теплотрасс.

В счет собственных средств заменено в 2013 году 0,64 км трубопроводов теплотрасс, на сумму 2 216,4 тыс.руб. Кроме того проводились работы по поддержанию наружных сетей теплоснабжения в рабочем состоянии - ремонт и чистка тепловых камер, обходы, наладка гидравлического режима, на сумму 2 908,4 тыс.руб.

Объем тепловой изоляции, отремонтированной в 2013 году составил 43,7 м³. (723,5м.п.) Стоимость работ 440,1 тыс. руб.

Для устранения утечек через запорную арматуру, создания нормальных условий регулирования гидравлического режима на теплотрассах, возможности отключения участков теплотрасс для ремонтов выполнена ревизия 1442 единиц запорной арматуры и 78 единиц заменено. Затраты составили 2 225, 9 тыс. руб.

5. Проведение замены и ремонта оборудования объектов теплоснабжения

Согласно требованиям Ростехнадзора, специализированными организациями выполнена экспертиза промышленной безопасности водогрейных котлов ПТВМ-30м № 1,2, парового котла ДЕ - 25/14 № 1 и экспертиза промбезопасности мазутопроводов, стоимость работ составила 142,7 тыс.руб; режимно-наладочные испытания котлов ПТВМ 30м № 1,2,3; ДЕ 25/14 № 1 и КВГМ 10 № 1,2, стоимостью работ 270 тыс.руб.

Произведена госповерка систем газовой сигнализации в мазутном хозяйстве на пары нефтепродуктов. Стоимость работ составила 82,3 тыс.руб.

Для поддержания в исправном состоянии газового оборудования котельных выполнены работы по ремонту и техническому обслуживанию газового оборудования котельных на сумму 739,8 тыс.руб, в том числе на 113,8 тыс.руб по договору обслуживания.

Для поддержания в исправном состоянии технологических трубопроводов и запорной арматуры котельных выполнена ревизия 466 единиц запорной арматуры и заменено 143 единицы, кроме того 98 м трубопроводов заменено. Стоимость работ составила 4 893,5 тыс.руб.

В центральной котельной выполнены работы по замене теплообменников деаэрированной воды на сумму 132,7 тыс.руб.

Выполнен ремонт паровых и водогрейных котлов на сумму 334,4 тыс.руб.

Кроме того выполнен ремонт мазутных резервуаров и мазутоловушек стоимостью работ 73,6 тыс.руб и ремонт аккумуляторных баков на сумму 79,1 тыс.руб.

В рамках выполнения программы «Энергосбережение» проведено обязательное энергетическое обследование, по результатам которого получен энергетический паспорт. Так же приобретены и установлены исполнительные механизмы в узлы управления подачей топлива на растопочные горелки водогрейных котлов и два вторичных прибора измерения температуры сетевой воды «Экограф». Стоимость выполненных работ по программе 447,59 тыс.руб.

6 . Проведение ремонта зданий и сооружений

Для поддержания зданий и сооружений в исправном состоянии выполнены работы по текущему ремонту. Стоимость работ составила 212,4 тыс.руб.

7 . Работы, выполненные в 2013 году из бюджетных средств

Для предотвращения аварийных ситуаций на котлах в отопительный период 2013-2014гг, в Центральной котельной специализированной организацией выполнен капитальный ремонт водогрейного котла ПТВМ № 2 стоимостью ремонта 11 079,8 тыс. руб.

В рамках реконструкции ул. Пролетарская выполнены работы по замене теплотрасс попадающих в зону реконструкции на сумму 1 791,9 тыс.руб, протяженностью 219,5 м.п.

8. Работы, выполненные по договорам подряда

По договорам подряда в 2013 году выполнены следующие работы: подключение к инженерным сетям теплоснабжения здания по ул., Молодежная, 1В и теплоизоляция внутренней поверхности ангара ЗАО «Саткинский хлебокомбинат», ул.Торговая,7, на сумму 189,7 тыс.руб.

3.5. Перечень мероприятий, выполненных электрослужбой в 2013г.

1. Произведена замена трансформаторов тока ТПОЛ - 10 (6 штук) и трансформаторов напряжения НТМИ - 6 - 0,66 (2 штуки) на объекте «Центральная котельная». Данная замена была произведена согласно постановления правительства для потребителей электроэнергии свыше 670 кВт. Данные работы позволили снизить расходы на оплату за электроэнергию по объекту «Центральная котельная» в отопительный период.
2. Произведена проверка высоковольтных узлов учета на объектах КНС «Западного района», «6 - я насосная», что позволило избежать штрафных санкций от ОАО «Челябэнергосбыт».
3. Произведена реконструкция внутреннего освещения КНС «Бакальской» с заменой на светильники ЛПО, что позволило повысить освещенность рабочих мест.
4. Произведена реконструкция внутреннего освещения КНС «Толстого» с заменой на светильники ЛПО, что позволило повысить освещенность рабочих мест.
5. Произведена реконструкция внутреннего освещения лабораторий ХБЛ на объекте «Фильтровальная станция» с заменой на светильники ЛПО, что позволило повысить освещенность рабочих мест.
6. Смонтирована система пожарной сигнализаций в двух зданиях АБК - 2 (Энергоучасток) по адресу ул. 50 лет ВЛКСМД1. Данные работы организацией проводились впервые и обеспечили ранее оповещение о начале пожара с указанием конкретного места возгорания, что позволит на более ранних сроках принять меры по устранению возгорания.
7. Заменен электродвигатель насоса №3 на ТП «УКК» 110 кВт взамен отслужившего свой срок электродвигателя. Позволило устранить аварийные ситуаций в сетях теплоснабжения г. Сатка. Снизились затраты на электроснабжение.
8. Произведена замена ЗЗУ на котле ПТВМ - 30 №3 в количестве двух штук, что позволило более оперативно и безопасно производить розжиг котла в отопительном периоде.
- 9.

3.6. Охрана водных объектов и производственно - лабораторный контроль за качеством питьевой и сточной воды.

Раздел подготовлен начальником отдела охраны окружающей среды и лабораторного контроля.

В соответствии с природоохранным законодательством на предприятиях уровня федерального экологического надзора (контроля), к которым относится наше предприятие

проводиться внутренний и внешний экологический контроль. Производственный экологический и технологический контроль природных и сточных вод на предприятии производится строго в соответствии с утвержденным, в установленном порядке, «Планом - графиком производственного экологического и технологического контроля природных и сточных вод ОАО «Энергосистемы»». Контроль качества питьевой воды и горячего водоснабжения производится в соответствии с «Рабочей программой производственного контроля качества поверхностной, подземной, питьевой и горячей воды на 2013 - 2015 гг.», утвержденной органами Роспотребнадзора в Саткинском районе Челябинской области.

Приложение 1.

Обеспечение необходимого качества питьевой воды в 2013 г.

	Цветность, градус	Мутность, мг/литр	pH	Ост. алюминий, мг/литр	Ост. своб. хлор, мг/литр
	норматив/ факт	норматив/ факт	норматив / факт	норматив/ факт	норматив/ факт
январь	35/23	2/0,61	6-8 / 7,06	0,5 / 0,02	0,3-0,5/0,3
февраль	35/23	2/0,41	6-8/7,12	0,5 / 0,02	0,3-0,5 / 0,3
март	35/23	2 / 0,47	6-8 /7,19	0,5 / 0,02	0,3-0,5 / 0,3
апрель	20/15	1,5/2,13	6-8 / 6,49	0,5/0,59	0,3-0,5/0,3
май	20/11	1,5/1,67	6-8 / 6,47	0,5/0,61	0,3-0,5 / 0,3
июнь	20/11	1,5/0,53	6-8 / 7,07	0,5/0,33	0,3-0,5 / 0,3
июль	20/8	1,5/ 0,43	6-8 / 6,96	0,5 / 0,22	0,3-0,5 / 0,3
август	20/11	1,5/1,04	6-8 / 6,45	0,5/0,39	0,3-0,5 / 0,3
сентябрь	20/14	1,5/0,89	6-8 / 6,98	0,5/0,34	0,3-0,5 / 0,3
октябрь	20/15	1,5/2,32	6-8/7	0,5/0,35	0,3-0,5 / 0,3
ноябрь	20/18	1,5/4,5	6-8 / 6,37	0,5 /0,9	0,3-0,5 / 0,3
декабрь	27/50	2 / 0,29	6-8 / 6,98	0,5 / 0,02	0,3-0,5/0,3
Среднее за год	19	1,31	6,85	0,47	0,3

Показатели качества питьевой воды подаваемой потребителю соответствовали требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. в 95,74 % исследуемых проб. Отмечены отклонения от гигиенических нормативов в период запуска реагентного хозяйства ФС в апреле 2013 г.

Качество питьевой воды в четвертом квартале не соответствовало установленным гигиеническим нормативам по показателям цветности и мутности. Это связано с аномальными погодными условиями в ноябре текущего года в период остановки реагентного хозяйства ФС. В зимний период с ноября по декабрь и с марта по апрель обработка воды реагентами на фильтровальной станции не проводится в связи с низкими температурами воды в водохранилище. В это время высока растворимость соединений алюминия, а скорость флокуляции снижается, происходит осаждение соединений алюминия в виде слоя, при повышении температуры на определенных участках распределительной сети, что уменьшает пропускную способность трубопроводов и ухудшает качество воды. В последние годы показатели цветности и мутности воды в водохранилище увеличиваются. Это обусловлено чередой засушливых лет и значительно затрудняет процесс водоподготовки. На период с 01.11.13 г по 30.04.14 г. в соответствии с Распоряжением главы Саткинского городского поселения № 234/1 от 30.10.2013 г. установлены следующие нормативы качества питьевой воды, подаваемой потребителям:

- цветность до 32 градусов
- мутность до 2 мг/л
- содержание железа до 0,7 мг/л.

Данные отклонения от нормативов СанПиН 2.1.4.1074-01 ежегодно утверждаются на уровне местной исполнительной власти в связи с невозможностью обеспечения установленных законодательством нормативов качества питьевой воды подаваемой потребителям в зимний период при существующей технологии очистки воды на фильтровальной станции (остановка реагентного хозяйства в зимний период).

Приложение 2.

Количество исследованных проб за 2013 год.
Вода питьевая.

Показатели	Количество проб в год		
	Резервуар	Разводящая сеть	Итого
Запах	730	426	1156
Привкус	730	426	1156
Цветность	4392	426	4818
Мутность	4392	426	4818
Хлор остаточный свободный	8990	426	9416
Сухой остаток	12		12
Нитраты	4		4
Окисляемость	12		12
pH	730		730
Щелочность	4756		4756
Жесткость	12		12
Хлориды	4		4
Железо	4		4
Сульфаты	4		4
Алюминий остаточный	481		481
Фтор	4		4
Марганец	4		4
ОМЧ	236	426	662
ОКБ	236	426	662
ТКБ	236	426	662
Колифаги	50		50
СРК	4		4

Не соответствует Сан П и Н 2.1.4.1074-01 по химическим показателям:

Питьевая вода (перед подачей в распределительную сеть: цветность - 96 проб, мутность - 812 проб, алюминий - 205 проб;

Разводящая сеть: цветность - 36 проб, мутность - 85 проб.

Не соответствующих Сан П и Н 2.1.4.1074-01 по микробиологическим показателям -нет.

Количество исследованных проб за 2013 год.
Вода горячая.

Показатели	Количество проб в год		
	Горячая вода подаваемая в сеть	Разводящая сеть	Итого
Температура	12	336	348
Запах	12	336	348
Цветность	12	336	348
Мутность	12	336	348
Жесткость	12		12
Сухой остаток	12		12

рН	12		12
Железо	4		4
Растворенный кислород	4		4
Фосфаты	4		4
ОМЧ	12	336	348
ОКБ	12	336	348
ТКБ	12	336	348

Из них не соответствует СанПиН 2.1.4.2496-09:

Горячая вода (сеть): цветность - 7 проб; мутность - 5 проб, температура - 5 пробы, железо - 1 проба.

Разводящая сеть: цветность - 190 проб; мутность - 97 пробы; температура - 192 пробы.

Внешним лабораторным контролем в 2013 году на вирусологическое загрязнение питьевой воды было исследовано 24 пробы. В 23 пробах энтеровирусы, антиген ротавируса, антиген вирусного гепатита А отсутствуют, в 1 пробе обнаружен антиген ротавируса (насосная 2-ого подъема за октябрь 2013 г.). На содержание хлороформа в питьевой воде из разводящей сети города исследовано 4 пробы, все соответствуют СанПиН 2.1.4. 1074-01. На радиологические показатели исследовано 4 пробы, соответствуют нормам. На содержание тяжелых металлов исследовано 4 пробы (Саткинское питьевое водохранилище, скважина «Рыжов мост», Саткинский городской пруд, горячая сетевая вода) соответствуют нормам СанПиН. На паразитологическое загрязнение питьевой воды исследовано 4 пробы перед подачей в распределительную сеть, 12 проб поверхностной воды из Саткинского (питьевого) водохранилища, все соответствуют СанПиН 2.1.4. 1074-01. Внутренний лабораторный контроль проводился с целью контроля качества питьевой воды забираемой из Саткинского питьевого водохранилища и скважины «Рыжов мост» и подаваемой в разводящую сеть на соответствие нормативам СанПиН 2.1.4. 1074-01. Качество питьевой воды соответствует норме.

Согласно Программе мониторинга поверхностных и подземных водных объектов, являющихся обязательным условием договоров на водопользование и решения на сброс сточных вод, производились наблюдения за Саткинским (питьевым) водохранилищем, рекой Большая Сатка, рекой Первая (Сарайка) и скважиной «Рыжов мост». Согласно требований федерального контроля внешний контроль за качеством питьевой и природной воды, в соответствии с договором, осуществлялся лабораторией ФБУЗ ЦГиЭ. Стоимость работ составила 199,2 тыс. руб.

Внешний лабораторный контроль за качеством сточных вод производился лабораторией ФГУ «ЦЛАТИ по УрФО». Стоимость работ составила 22,8 тыс. руб. Данные внешнего лабораторного контроля соответствуют данным внутреннего лабораторного контроля, осуществляемого ХБЛ предприятия.

Приложение 3.

Количество исследованных проб за 2013 год.

Вода сточная (Выпуск № 1)

Показатели	Количество проб в год	Из них не соответствует нормам НДС
Взвешенные вещества	36	0
Сульфаты	36	17
Хлориды	36	0
Сухой остаток	36	0
Аммония ион	36	36
Нитрит-ион	36	36
Нитрат-ион	36	0
Фосфаты (по Р)	36	36
Железо растворимое	36	6

ВПК пол.	12	3
Нефтепродукты	36	17
СПАВ	36	10
ОКБ	144	4
ТКБ	144	4

**Количество исследованных проб за 2013 год.
Вода сточная (Выпуск № 2)**

Показатели	Количество проб в год	Из них не соответствует нормам НДС.
Взвешенные вещества	12	6
Хлориды	12	0
Сульфаты	12	4
Сухой остаток	12	2
Нефтепродукты	12	6
pH	12	0

**Количество исследованных проб за 2013 год.
Вода сточная (Выпуск № 3)**

Показатели	Количество проб в год	Из них не соответствует нормам НДС
Взвешенные вещества	7	5
Сульфаты	7	0
Хлориды	7	0
Ион алюминия	7	5
Ион аммония	7	4
Нитрит-ион	7	0
Нитрат-ион	7	1
Ион железа	7	0
БПК-5	7	0
Нефтепродукты	7	1
ОКБ	7	6
ТКБ	7	6

На паразитологическое загрязнение очищенной сточной воды (Выпуск № 1) в 2013 г. исследовано 4 пробы, все соответствуют гигиеническим нормативам, отклонений нет.

Отклонения от нормативов по химическому и биологическому загрязнению, установленных разрешением на сброс загрязняющих веществ в окружающую природную среду (водные объекты) № 4-405 от 10.06.2010 г., на основании проекта НДС, по выпуску № 1 (очистные сооружения) наблюдаются по 5-ти веществам из 12-ти нормируемых:

Аммоний ион - 6,492 мг/л (норматив - 0,5 мг/л);

Нитриты - 0,418 мг/л (норматив - 0,08 мг/л);

Фосфаты - 1,97 мг/л (норматив - 0,2 мг/л);

Нефтепродукты - 0,066 (норматив - 0,6 мг/л);

Выпуск №1 Городские очистные сооружения.

Ингредиент	Факт 2013г.													ФГУ "ЦЛАТИ" мг/л	Среднее мг/л*	Норма- тив
	Время отбора проб															
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
Взвешен. в-ва	3,000	4,330	3,000	3,330	4,000	3,330	3,670	3,000	3,000	4,670	3,000	3,000	6,400	3,672	7,25	
ион аммония	5,500	6,630	6,470	2,400	4,970	8,070	11,130	6,030	7,400	7,230	7,030	5,630	5,900	6,492	0,5	
Нитриты	0,310	0,530	0,370	0,270	0,720	0,770	0,520	0,370	0,380	0,320	0,290	0,450	0,130	0,418	0,08	
Нитраты	35,630	33,970	37,570	35,970	32,030	35,630	29,270	23,530	31,370	34,170	38,870	39,570	19,500	32,852	40	
Хлориды	41,970	42,870	42,270	35,300	37,070	37,130	38,800	37,630	43,430	37,630	41,400	43,130	39,400	39,848	71,57	
Сухой остаток	398,670	377,330	379,330	461,670	423,670	338,330	359,000	415,000	414,330	370,000	462,670	427,330	332,000	396,872	500	
Н/продукты	0,041	0,080	0,060	0,046	0,006	0,060	0,070	0,070	0,080	0,080	0,090	0,060	0,120	0,066	0,06	
Сульфаты	65,770	60,770	58,630	56,100	64,070	61,130	67,430	62,830	59,470	51,900	59,030	56,330	62,800	60,482	59,4	
БПКполн.	0,900	1,800	3,800	2,500	4,400	2,400	3,100	2,700	2,400	1,300	1,900	2,000	0,990	2,322	3	
Железо общ.	0,157	0,160	0,137	0,120	0,160	0,160	0,150	0,150	0,130	0,100	0,180	0,110	0,060	0,134	0,18	
Фосфаты (P)	1,680	1,860	1,660	1,250	1,590	2,080	2,060	1,730	1,880	1,770	1,440	1,710	4,900	1,970	0,2	
СПАВ	0,089	0,123	0,110	0,080	0,113	0,150	0,150	0,120	0,120	0,110	0,110	0,110	0,060	0,111	0,12	

По выпуску № 2 (центральная котельная) из 5-ти нормируемых веществ сверхнормативные сбросы наблюдаются только по нефтепродуктам - 0,101 мг/л (норматив - 0,06 мг/л);

Выпуск № 2 с Центральной котельной

Ингредиент	Факт 2013г.													ФГУ "ЦЛАТИ" МГ/Л	Среднее мг/л*	Норма- тив
	Время отбора проб															
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
Взвешенн. в-ва	8,000	3,000	6,000	4,000	5,000	4,000	6,000	4,000	3,000	6,000	15,000	3,000	3,200	5,400	7,25	
Хлориды	19,500	17,700	10,400	10,400	10,000	10,000	10,400	10,400	10,000	10,400	10,000	12,400	10,000	11,662	25,349	
Сухой остаток	153,000	467,000	213,000	127,000	128,000	203,000	106,000	174,000	444,000	238,000	319,000	316,000	167,000	235,000	500	
Нефтепродукты	0,038	0,050	0,030	0,009	0,290	0,130	0,120	0,110	0,190	0,130	0,050	0,080	0,090	0,101	0,06	
Сульфаты	60,300	52,800	52,800	37,700	41,900	56,500	47,700	45,200	36,400	52,800	62,800	65,300	45,900	50,623	51,6	

По выпуску № 3 (шламовые пруды фильтровальной станции) сверхнормативные сбросы наблюдаются по 2-м веществам из 10-ти нормируемых:

Ион аммония - 1,08 мг/л (норматив - 0,5 мг/л);

Алюминий - 0,257 мг/л (норматив - 0,04 мг/л);

Выпуск № 3 с фильтровальной станции

Ингредиент	Факт 2013г.													ФГУ "ЦЛАТИ" МГ/Л	Среднее мг/л*	Норма- тив
	Время отбора проб															
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
Взвешенные вещества	-	-	8,000	-	-	-	-	-	-	10,000	4,000	5,000	7,200	6,840	7,25	
БПК	-	-	1,800	-	-	-	-	-	-	1,500	3,800	3,800	3,790	2,938	3	
Хлориды	-	-	17,400	-	-	-	-	-	-	19,100	15,800	23,000	12,400	17,540	21,19	
Сульфаты	-	-	36,000	-	-	-	-	-	-	40,200	50,300	27,600	47,400	40,300	87,2	
Нитраты	-	-	10,000	-	-	-	-	-	-	10,900	7,600	11,900	2,700	8,620	12,1	
Нитриты	-	-	0,080	-	-	-	-	-	-	0,030	0,030	0,110	0,020	0,054	0,08	
Ион аммония	-	-	0,600	-	-	-	-	-	-	0,800	0,300	1,600	2,100	1,080	0,5	
Алюминий	-	-	0,040	-	-	-	-	-	-	0,870	0,245	0,090	0,040	0,257	0,04	

Железо общее	-	-	ОД20		0,080	0,02С	0,120	0,130	0,094	0,13
Нефтепродукты	-	-	0,012		0,040	0,032	0,040	0,080	0,041	0,05
Платежи за сброс сточных вод с предприятия в водные объекты за 2012 г.							Приложение 5.			
Выпуск	Сумма платы (руб.)			Сумма платы, всего руб.						
	В пределах норматива	Сверхлимитный сброс								
1	2	3		4						
Выпуск №1 (Очистные сооружения)	33056,27	1866704,57		1899760,84						
Выпуск №2 (Центральная котельная)	45,59	0,00		45,59						
Выпуск №3 (Фильтровальная станция)	455,57	5083,29		5538,86						
Итого:	33557,43	1871787,86		1905345,29						

Река Б. Сатка, куда производится сброс сточных вод, является объектом рыбохозяйственного назначения и нормирование сбросов ЗВ для нашего предприятия осуществляется в соответствии с рыбохозяйственными нормативами. Технологией очистки сточных вод очистных сооружений не предусмотрено снижение концентраций загрязняющих веществ до нормативов рыбхоза. В 2013 г. качество очистки сточных вод в лучшую сторону не изменилось; что является результатом нарушений в технологии очистки, по причине нехватки средств на своевременный ремонт и содержание технологического оборудования очистных сооружений.

На центральной котельной очистка технологических сточных вод, сбрасываемых в ручей Пермский, после промывки фильтров, не предусмотрена при проектировании и строительстве объекта, как и очистка сточных вод, сбрасываемых в р. Первая (Сарайка) со шламовых прудов фильтровальной станции после промывки скорых фильтров.

* Концентрации ЗВ указаны согласно статистической формы 2-ТП (водхоз) за 2013 г.

3.7. Охрана атмосферного воздуха

Раздел подготовлен начальником отдела охраны окружающей среды и лабораторного контроля.

В 2012 году количество выбросов со стационарных источников ОАО «Энергосистемы» составляло **308,426 т.**, а в 2013 г. количество выбросов составило **324,094 т.**

Увеличение выбросов обусловлено увеличением потребления газа газовыми котельными в 2013 г., в связи с аномально низкими зимними температурами атмосферного воздуха.

Согласно лабораторных исследований ФГУ «ЦЛАТИ по УрФО» качество атмосферного воздуха на объектах предприятия за последние 3 года улучшилось. Причиной улучшения качества атмосферного воздуха является снижение количества выбросов в атмосферный воздух за счет своевременной организации режимно-наладочных работ на оборудовании, связанном со сжиганием органического топлива, соблюдения режимов горения топлива используемого на котельных агрегатах и ведения мониторинга на стационарных источниках выбросов ЗВ.

В соответствии с протоколом результатов инструментальных¹ измерений промышленных выбросов в атмосферу № 10 от 11.04.2013 г. выполненного ФГУ «ЦЛАТИ по УрФО» фактические выбросы ЗВ со стационарных источников выбросов ОАО «Энергосистемы» не превышают установленные нормативы предельно-допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Стоимость работ составила 54,6 тыс. руб.

С целью улучшения атмосферного воздуха на нашем предприятии проводятся следующие мероприятия:

- разработаны и выполняются в соответствии с приказом по предприятию мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в период неблагоприятных метеорологических условий (НМУ);
- производятся по договору со специализированной организацией (ФГУ «ЦЛАТИ по УФО») инструментальные измерения выбросов в атмосферу;
- ежегодно разрабатывается, согласовывается ФГУ «ЦЛАТИ по УФО» и выполняется план-график контроля за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов ОАО «Энергосистемы»
- ежегодно разрабатывается и выполняется план природоохранных мероприятий.

Специальных мероприятий по снижению уровня загрязнений атмосферного воздуха автотранспортом на предприятии не проводится, учитывая незначительность оказываемого влияния на окружающую среду.

Приложение 6

Платежи за выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух: за 2013 г.

Наименование источника	Сумма платы (руб.)		Сумма платы, всего руб.
	ПДВ	Сверхлимитный выброс	
1	5	6	7
Стационарные источники	41821,82	.	41821,82
Передвижные источники (расход топлива)	1149,32	.	1149,32
Итого:	42971,14	.	42971,14

3.8. Обращение с отходами производства и потребления

Раздел подготовлен начальником отдела охраны окружающей среды и лабораторного контроля.

В результате производственной деятельности на предприятии образуются отходы производства и потребления всех 5-ти классов опасности. В соответствии с ФЗ № 89 «Об отходах производства и потребления» осуществляется работа по обращению с отходами I-V классов опасности, которая включает в себя сбор, учет, хранение, размещение, обеззараживание, использование и транспортировку отходов, с целью их дальнейшего обезвреживания, обеззараживания, использования или захоронения.

Обращение с отходами в 2013 г.

Находилось на хранении с 2012 г. - 171,559 т. отходов.

Образовалось за 2013 г. - 1027,056 т. отходов.

Использовано в собственных целях - 23,835 т. отходов (отходы 5 класса опасности - древесные отходы и лом черных металлов несортированный).

Передано другим предприятиям всего - 768,295 т.

Из них: для использования - 68,295 т. (лом черных металлов, стружка бронзы незагрязненная, остатки и огарки стальных сварочных электродов - ОАО «Челябтормет», отработанные масляные фильтры, отработанные трансмиссионные и моторные масла - ООО «Модуль»)

Для обезвреживания - 0,014 т. (РСЛ - ООО «Модуль»)

Для захоронения - 56,055 т. (обтирочный материал, отходы лакокрасочных средств, смет с территории, мусор от бытовых помещений, лом абразивных кругов, отходы изолированных проводов и кабелей, пластмассовая незагрязненная тара - ООО «Сандор»)

Находится на хранении - 2106,485 т. отходов.

На предприятии разработаны и согласованы в установленном порядке проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (срок действия проекта с 22.11.2013 г. до 22.11.2018 г.) и лицензия на осуществление деятельности по, обезвреживанию, и размещению отходов IV класса опасности (срок действия - бессрочно).

Переработкой отходов с получением товарной продукции предприятие не занимается. Состояние дел с хранением отходов на предприятии в 2013 г. не изменилось, хотя на настоящий момент еще соответствует требованиям нормативных документов. Не производится своевременная передача отходов 4 и 5 классов опасности, образующихся при водоподготовке и механической и биологической очистке сточных вод, на использование или захоронение. Объем отходов ежегодно составляет более 1 млн. тн. Дополнительные объекты размещения для данных отходов на сооружениях не предусмотрены. Существующие объекты временного размещения (шламовые пруды, иловые и песковые площадки) находятся в аварийном состоянии!

Приложение 7.

Платежи за размещение отходов производства и потребления за 2013 г.

Отходы	Находилось на хранении тн	Образовалось тн	Передано отходов, тн.			Использование на предприятии	Находится на хранении	Сумма платы за:		Сумма платы, всего руб.
			Использование	Обезвреживание	Захоронение			НДС	Сверхлим. размещение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I класс	0,001	0,014	-	0,014	-	-	0,014	52274,36	2453,59	54727,95
II класс	0,015	-	-	-	-	-	0,01?			
III класс	1,18	9,432	8,94	-	0,387	-	1,28?			
IV класс	937	990,5	-	-	55,5	-	2105			
V класс	233,4	27,1	3,3	-	0,2	23,8	0,1			
Итого:	1171,596	1027,046	12,24	0,014	56,087	23,8	2106,4114	52274,36	2453,59	54727,95

Общая сумма платы предприятия за негативное воздействие на окружающую среду в 2013 году составила: 2003,044 тыс. руб., в т.ч. сверхлимитная плата 1874,241 тыс. руб., в пределах установленных нормативов 128,8 тыс. руб.

Приложение 8.

Сравнение сумм платы за негативное воздействие на окружающую среду в 2012 - 2013 гг.

Квартал 2012 г.	п д с	Сверх лимит	Итого:	Квартал 2013 г.	п д с	Сверх лимит	Итого:
1 кв	33310,75	393222,41	426533,16	1 кв	46637,19	425172,30	471809,49
2 кв	24205,76	463639,39	487845,15	2 кв	31991,68	424649,77	456641,45
3 кв	36650,20	503057,98	539708,18	3 кв	23307,60	558239,12	581546,72
4 кв	27162,34	497327,55	524489,89	4 кв	26866,46	466180,26	493046,72
Итого:	121329,05	1857247,33	1978576,38	Итого:	128802,93	1874241,45	2003044,38

Дополнительные работы.

1. На основании условий лицензионного соглашения по лицензий ЧЕЛ 01472 ВЭ и согласно Предписания № 99-н/1 от 10.06.13г., (срок устранения до 20.06.14 г., выданного Государственным инспектором РФ по Челябинской области А.А. Абулхаировой), разработан Проект зон санитарной охраны водозаборных скважин №1/2463, № 21/3620 (участков Рыжов мост (месторождение Запанское) по договору с ООО «ГидроГеоСфера», стоимость работ юетавила 270 тыс. рублей. Проект находится в стадии согласования.

2. Проведены работы по получению лицензии по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности и разработке проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР). Получена лицензия на обезвреживание и хранение (размещение) отходов IV класса опасности № 7400109 от 16.09.2013г., утвержден в установленном порядке ПНООЛР и получены лимиты на образование и размещение отходов № 2383 от 22.11.2013г.). Затраты составили 130,3 тыс. руб.

Разработан и утвержден в установленном порядке Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (ПДВ), получено разрешение на выброс № 996 от 17.12.2013 г., срок действия до 27.11.2018 г. Затраты составили 126 тыс. руб.

Управлением Росприроднадзора по Челябинской области проведена с 14.05.2013 г. по 10.06.2013г. выездная плановая проверка соблюдения требований законодательства в области охраны водных объектов и охраны недр в ОАО ЭС. По результатам проверки выдано 7 предписаний (в области охраны водных объектов 1 предписание, в области охраны недр 6 предписаний), Постановление о наложении административного штрафа в размере 30 (тридцати тысяч) рублей и насчитан Ущерб (вред), причиненный водному объекту (р. Большая Сатка) в размере 966,729 тыс. руб. Предписания выполняются, штраф оплачен в добровольном порядке. Сумма ущерба оспаривается в судебном порядке.

Управлением Роспотребнадзора по Челябинской области в отношении ОАО ЭС проведено 6 внеплановых проверок. По результатам проверки от 02.07.13 г., установлено нарушение санитарно-эпидемиологических требований к питьевой воде в разводящей сети (по цветности и железу) и выдано Постановление № 159 об административном правонарушении! Административный штраф 20000 рублей оплачен в добровольном порядке.

3.9. Отчет о работе службы охраны труда, промышленной и экологической безопасности

Раздел подготовлен начальником службы охраны труда, промышленной и экологической безопасности.

I. По охране труда и пожарной безопасности в 2013 году проделана следующая работа:

1. Проведен вводный инструктаж всем вновь поступившим на работу! в ОАО «Энергосистемы» с оформлением личных книжек по технике безопасности всего 138 чел.
2. Работниками службы проводится контроль за соблюдением графиков проверок рабочих мест руководителями и специалистами подразделений (комиссиями 2 и 1 ступени контроля по охране труда).
3. Работниками службы в составе комиссии третьей ступени контроля проводятся оперативные проверки соблюдения требований охраны труда и промышленной безопасности в подразделениях с выдачей предписаний на устранение выявленных нарушений. Кроме очередных по графику проверок, в 2013 г. проводились внеочередные (без предупреждения) проверки. Всего в 2013 г. было проведено 45 проверок с выдачей предписаний по охране труда.
4. При выявлении грубых нарушений требований правил охраны труда и в случае невыполнения ранее выданных предписаний, по представлению работников службы выпускаются приказы о наказании виновных лиц. В 2013 году было вынесено приказами по предприятию 7 (семь) дисциплинарных наказаний руководителям и 2 (два) рядовым работникам.
5. В 2013 году на нашем предприятии был 1 (один) несчастный! случай на производстве с работником ЭС электромонтером Кузнецовым А.В., причиной тому послужило - нарушение требований правил и инструкций по ОТ самим пострадавшим и слабый контроль со стороны руководства.
6. Работники службы в составе комиссии предприятия участвуют в проверках подразделений в рамках смотра-конкурса на «лучшее подразделение», «лучшее рабочее место», «лучший по профессии». Показатели по охране труда, промсанитарии и культуре производства здесь являются определяющими.
7. На предприятии в 2013 году была проведена вакцинация работников от клещевого энцефалита, приобретено противоклещевой сыворотки 65 доз, затраты составили 25,9 тыс. руб.
8. На нашем предприятии по представлению Госсанэпиднадзора составлен список работников, по роду своей деятельности испытывающих воздействие производственных вредностей и нуждающихся в выделении молока. Затраты на спец. молоко составили в 2013 году 376 тыс. рублей.
9. Работникам, работающих в условиях производственных загрязнений, выдается мыло и смывающие средства. В 2013 году затраты по этой позиции составили 76,6 тыс. рублей.
10. Согласно межотраслевым норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и

других средств индивидуальной защиты, применяемых в жилищно-коммунальном хозяйстве, работникам ОАО «Энергосистемы» выдается спец. одежда и спец. обувь. Затраты по этой позиции составили в 2013 году 740 тыс. рублей.

11. В 2013 году на предприятии приобретались индивидуальные средства защиты и приспособления. Затраты по этой позиции составили 36 тыс. рублей.

12. В 2013 г. на предприятии был проведен обязательный периодический медицинский осмотр 243 работников, работающих в условиях воздействия производственных вредностей, в т.ч. 116 женщин. Затраты составили 457,874 тыс. руб.

13. В 2013 г. была проведена очередная аттестация руководителей и специалистов по охране труда 31 чел., затраты составили 68,5 тыс. руб.

14. Было проведено гигиеническое обучение работников УВиВ 51 чел., затраты составили 23 тыс.руб.

15. На предприятии в 2013 году проводилась работа по проведению (мероприятий, улучшающих условия труда после проведения аттестации рабочих мест. Распоряжениями по участкам были введены технологические перерывы, был проведен ремонт остекления на крупных объектах, на фильтровальной станции в реагентном хозяйстве смонтирована вытяжная вентиляция, стала приобретаться спец. одежда более лучшего качества.

После проведенных работ на 6 (шести) рабочих местах была проведена повторная аттестация. Получены новые карты и протоколы замеров производственных вредностей.

16. Было проведено пополнение медицинских аптечек на рабочих местах (54 аптечки), затраты составили 15 тыс. руб.

II. По промышленной безопасности в 2013 г. проделана следующая работа.

1. Обучены в специализированных учебно - курсовых комбинатах, и аттестованы в органах «Ростехнадзора» руководители и специалисты по правилам промышленной безопасности и правилам технической эксплуатации опасных производственных объектов. Всего проведено аттестаций - 26. Затраты составили - 113,5 тыс. руб.

2. В комиссии предприятия обучены и аттестованы в присутствии инспекторов «Ростехнадзора» по правилам промышленной безопасности (котлы, газ, сосуды, хлор) 220 рядовых работника, по смежной специальности стропальщик - 21 чел., рабочий люльки - 10 чел.

3. Работниками службы в составе комиссии предприятия проводятся оперативные проверки соблюдения требований промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов с выдачей предписаний на устранение выявленных нарушений. Всего за 2013 г. было выдано в подразделения 30 предписаний. После выдачи предписаний и по истечению срока устранения нарушений проводятся проверки выполнения. В 2013 г. выполнение предписаний составило 98,0%. При выявлении грубых нарушений требований промышленной безопасности по представлению работников отдела охраны труда и производственного контроля, выпускаются приказы о наказаниях виновных лиц. В 2013 г. грубых нарушений требований промышленной безопасности не было.

4. Работниками СОТ и ПБ в 2013 г. проводился постоянный контроль за выполнением положений наряд-допускной системы при выполнении работ повышенной опасности.

5. Работниками СОТ и ПБ, по согласованию с руководством предприятия в 2013 г. было проведено «Страхование риска ответственности за причинение вреда жизни, здоровью или имуществу третьих лиц и окружающей природной среде в случае аварии на опасных производственных объектах и ГТС» с «Военно-страховой компанией». Получены страховые полисы. Страховой приз по ОПО составил 128,7 тыс. рублей, по ГТС 35 тыс.руб.

6. Работники отдела СОТ и ПБ в 2013 г. осуществляли контроль за выполнением предписаний органов «Ростехнадзора», принимали также участие в выполнении ! предписаний. Таких предписаний на наше предприятие было выдано 7 (семь), от Златоустовскрго территориального отдела.

7. По договорам со спец. организациями были проведены следующие виды работ:

разработка паспортов безопасности потенциально опасных объектов с ООО «Техностройбезопасность», затраты составили 140 тыс.руб.;

- экспертиза промышленной безопасности мазутопроводов на центральной котельной с ООО ЮУРТЦ «Промбезопасность», затраты составили 108,403 тыс.руб.;

- гос. поверка и ремонт газовых сигнализаторов на центральной котельной с ООО «Лития», затраты составили 145,685 тыс.руб.;

- экспертиза промышленной безопасности металлоконструкций котла ПТВМ-30М №2 на центральной котельной с ООО ЮУРТЦ «Промбезопасность», затраты составили 27,932 тыс.руб.

8. Для хлорного хозяйства очистных сооружений и фильтровальной станции приобретены 50 фильтрующих противогаров и 100 фильтрующих коробок к ним взамен отработавшим ресурс, затраты составили 100 тыс.руб.

3.10 Отчет о работе Управления сбыта.

Абонентский отдел Управления сбыта за 2013 год

1. Работа по заключению (расторжению) договоров

Наименование договора	2012 год (на 01.01.2013 г)	2013 год (на 01.01.2014 г)	Разница f
Юридические лица:			
«На отпуск (получение) тепловой энергии», «На отпуск(получение) питьевой воды, и приём (сброс) сточных вод»	458 договоров, из них 94- бюджетная группа, 5- население, 359 — прочая группа	470 договоров, из них 90- бюджетная группа, 6- население, 374 - прочая группа	+12 договоров, из них -4 по бюджетной группе, +1 по населению и +15 по прочей группе.
Население:			
На отпуск тепловой энергии на отопление и ГВС	149	145	•4 договора, из них расторгнуто 4 договора.
На отпуск питьевой воды через постоянный водовод	1131	1181	+ 54 договоров, расторгнуто 4 договора
На отпуск питьевой воды через летний водовод	235	231	расторгнуто 4 договора
На отпуск питьевой воды через водоразборную колонку	66	78	+ 13 договоров, расторгнуто 1 договор

Причины расторжения договоров на отопление и ГВС:

- переход на автономное отопление

Причины расторжения договоров на летний водовод:

- проводка в дом постоянного водовода;
- бурение скважин;
- высокая плата за осуществления полива в летний период

Увеличение договоров на постоянный водовод:

- за счет вновь подключенных жителей;
- в связи с выявлением специалистами отдела домов, подключенных к водоводу, но не заключившими договоры.

Количество выставленной к оплате питьевой воды за полив в летнее время (без учёта потребления по приборам учёта):

2012		2013		Разница
мз	руб. с НДС	МЗ	руб. с НДС	
44 280,2	1 417 831,40	38 433,5	1 286 656,21	-15 846,70 мз - 131 175,19 руб.
В т.ч. через колонки: 1088,3 за прошлый период: 598,40	34 831,52 18 978,59	В т.ч. через колонки: 913,3 за прошлый период: 252,2	32 696,35 9 574,02	-175 мз -2 135,17 руб. -346,2 мз -9 404,57 руб.

2. Приборы учета

Количество приборов учета, установленных у юридических лиц и индивидуальных предпринимателей:

	2012 год		2013 год,		Разница
	Кол-во приборов ХВС (на 01.01.2013 г)	Кол-во приборов ГВС (на 01.01.2013 г)	Кол-во приборов ХВС (на 01.01.2013 г)	Кол-во приборов ГВС (на 01.01.2013 г)	
Бюджетные организации	121	52	96	48	-25 приборов ХВС, -4 прибора ГВС
Прочие предприятия и организации, индивидуальные предприниматели	459	291	462	304	+3 прибора ХВС, +13 приборов ГВС
Итого:	580	343	558	352	

Количество приборов учета тепла, установленных у юридических лиц и индивидуальных предпринимателей:

	2012 год	2013 год	Разница
	Кол-во приборов (на 01.01.2013 г)	Кол-во приборов(на 01.01.2014 г)	
Бюджетные организации	27	44	+17 приборов
Прочие предприятия и организации и индивидуальные предприниматели	18	16	-2 прибора
Итого:	45	60	

Количество приборов учета, установленных у физических лиц:

Многоквартирные дома

	2012 год		2013 год		Разница
	ХВС (на 01.01.2013 г)	ГВС (на 01.01.2013 г)	ХВС (на 01.01.2014 г)	ГВС (на 01.01.2014 г)	
Кол-во установленных приборов учета	10 947	10 147	12 629	11 182	+1 682 прибора ХВС, +1435 приборов ГВС
Кол-во квартир, оборудованных приборами учета	8 934	8 144	10 488	9 451	+ 1 554 по ХВС, +1307 по ГВС
Кол-во прописанных с установленным и приборами учета	19 671	17 954	22 346	20 032	+ 2 675 чел по ХВС, + 2 078 чел по ГВС

Частный сектор

	2012 г	2013 г	Разница
	ХВС (на 01.01.2013 г)	ХВС (на 01.01.2014 г)	
Кол-во установленных приборов учета	555	604	+49 прибор
Кол-во домов, оборудованных приборами учета	555	604	+49 домов
Кол-во прописанных с установленным и приборами учета	1 362	1 564	+202 чел

В 2013 году проводились обходы муниципального жилья с установленными приборами учета с целью снятия контрольных показаний и выявления нарушений в работе [приборов учета].

	2012 год	% от общего количества	2013 год	% от общего количества	Разница
Количество обследованных квартир (домов)	2 145	22,6	4 013	42,7	+1 868 обследования, +20,1 %
Отсутствие пломб на приборах учета	41	0,4	69	0,7	+28 нарушений

					+0,3%
Неисправные приборы учета	32	0,3	38	0,4	+6 нарушений, +0,1%
Несоответствие показаний (начислено меньше)	45	0,4	126	1,3	+81 нарушение, +0,9%
Магниты на приборах учета	1	0,01	2	0,02	+1 нарушение, +0,01%

Оказание платных услуг

вид услуги	кол-во	Стоимость с НДС, руб.	Сумма с НДС, руб.
Население:			
повторная опломбировка в связи со срывом пломбы	54	434,48	23 461,92
повторная опломбировка в связи со срывом пломбы	78	480	37 440
повторная опломбировка в связи со срывом пломбы	7	520	3 640
повторная опломбировка в связи со срывом пломбы	2	610	1 220
выдача т/у на установку теплосчетчиков	2	508,39	1 016,78
Итого:			66 778,7
Организации:			
повторная опломбировка в связи со срывом пломбы	8	493,72	3 949,76
повторная опломбировка в связи со срывом пломбы	8	480	3 840
повторная опломбировка в связи со срывом пломбы	1	520	520
выдача т/у на установку теплосчетчиков	1	577,71	577,71
теплосчетчики (повторная приемка)	20	518,61	10 372,2
теплосчетчики (первичная приемка)	17	839,76	14 275,92
итого			33 535,59
Всего:			100 314,29

Оказание платных услуг в сравнении с прошлым годом

	2012	2013	Разница
Население, руб.	2 280 779,84	66 778,7	-2 214 001,14
Организации, руб.	116431,85	33 535,59	-82 896,26
Итого, руб.:	2 397 211,69	100 314,29	-2 296 897,40

Причины снижения оказания платных услуг:

- а. Изменение законодательства, регламентирующие взимание платы за услуги

3. Реализация услуг

Водоснабжение

Группа потребителей	Факт 2012 года, м3	Факт 2013 года, м3	Разница, м3
Бюджет	197 322,9	174 859,40	-22 463,5
Прочая группа	576 145,7	526 630,60	-49 515,10
Население	1 293 262,1	1 203 119,40	-90 142,70
Итого:	2 066 730,70	1 904 609,40	-162 121,20

Водоотведение

Группа потребителей	Факт 2012 года, м3	Факт 2013 года, м3	Разница, м3
Бюджет	291 729,9	324 709,20	+32 979,30
Прочая группа	1 346 881,4	1 242 765,20	-104 116,20
Население	1 964 585	1 824 723,10	-139 861,90
Итого:	3 603 196,3	3 392 197,50	-210 998,80

Теплоснабжение (отопление)

Группа потребителей	Факт 2012 года (отопление), Гкал	Факт 2013 года (отопление), Гкал	Разница, Гкал
Бюджет	32 667,5	28 881,70	-3 785,80
Прочая группа	13 814,4	16 190,4	+2 376
Население	154 690,4	156 190	+1 499,6
Итого:	201 172,4	201 262,10	+89,80

ГВС

Группа потребителей	Факт 2012 года, м3	Факт 2013 года, м3	Разница, м3
Бюджет	100 467,7	158 882,20	+42 034,6
Прочая группа	23 136,9	32 254,4	+9 117,4
Население	722 456,9	672 277,10	-50 179,80
Итого:	846 061,4	863 413,70	+972,20

4. Работа с дебиторской задолженностью юридических лиц

Работа с предприятиями, организациями и индивидуальными предпринимателями носит систематический характер и ведется в следующих направлениях:

- обзвон должников (ежедневно);
- направление претензий (ежемесячно);
- отключение от услуг (ежемесячно);
- приглашение на комиссии по дебиторской задолженности (в случае, если Абонент не согласен с суммой долга);
- взыскание задолженности в судебном порядке (юридический отдел);
- подготовка совместно с юристом к судебному процессу.
- проводятся совещания по дебиторской задолженности (при исполнительном директоре), на которых специалисты отчитываются о проделанной работе.

Сведения по состоянию дебиторской задолженности:

Сальдо на 01.01.2013 г, тыс. руб.	Сальдо на 01.01.2014 г, тыс. руб.	Разница, тыс. руб.
14 872,5	15 650,7	+778,2
В т.ч. просроченная задолженность 3 863,4	В т.ч. просроченная задолженность 3 841,5	-21,9

Сведения о сборе начисленных средств по юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям:

	2012	2013	разница
Начислено, тыс. руб.	134 137,9	147 844,6	+13 706,7
Сбор, тыс. руб.	137 970,2	145 015	+7 044,8
Сбор, %	102,9	98,1	-4,В

5. Работа группы специалистов по РТ.

- Участвуют в работе по снижению дебиторской задолженности;
- Производят совместно с ОДС отключения должников от коммунальных услуг.

Сведения за выставление счетов за отключение (подключение) должников:

Предприятие	Сумма, руб. с НДС
ООО «Малахит»	1 680,58
Автошкола РОСТО	764,87
ИП Ефименко О. В.	764,87
Полюдова Е. Е.	10 636,00
ШК «Вертикаль»	764,87
Итого:	14 611,19

Сведения по отключениям в сравнении с прошлым годом:

	2012 год	2013 год	разница
Кол-во выездов на отключения по юридическим лицам	10	11	+1
Сумма выставленных счетов за отключение (подключение), руб.	3 059,48	14611, 19	+11 551,71

- Проводят работу по выявлению новых абонентов;
- Проводят приемку готовности отдельностоящих зданий к отопительному сезону;
- Заключают договоры на услуги, подаваемые в ЧС.
- Проводят ежеквартальную проверку работы приборов; учета у юридических лиц;

Нарушения, выявленные при проверке приборов учета:

	Предприятие	Характер выявленного нарушения	Сумма за устранение нарушений, руб. с НДС
1	Алехина М Д	Отсутствует пломба	493,72
2	ИП Бялик Н.А.	Отсутствует пломба	493,72
3	Алпатов ДВ ИП	Отсутствует пломба	480
4	Альянс Энерго ООО	Отсутствует пломба	480
5	Виразж Автошкола	Отсутствует пломба	493,72
6	Кафеев В.Г. ИП	Отсутствует пломба	493,72
7	Кредо ООО	Не работает ПУ	480
8	Мазо ЮЮ ИП	Отсутствует пломба	520
9	Попов А.М.ИП	Отсутствует пломба	493,72
10	Про фит-Коммерс	Отсутствует пломба	480
11	Флагман ООО	Отсутствует пломба	480
12	Централизован. Клубная Система	Отсутствует пломба	480
13	ЦО МВСОУ	Отсутствует пломба	493,72
14	Шевелева Т.Ю.ИП	Отсутствует пломба	480
15	ЮУМС Инженерный Центр ООО	Отсутствует пломба	480
	Итого:		7 322,32

Проводят ревизию частного сектора (сверка домовый книг, выявление жителей, подключенным к сетям водо - и теплоснабжения без договоров) совместно с контролерами отдела по работе с населением;

Результаты сверки домовых книг:

	2012	2013	Разница, чел., руб.
Изменение количества прописанных	+251	+136	-115
Сумма доначислений	44 737,45	77 912,55	+33 175,1

Работают с обращениями граждан

Отдел по работе с населением Управления сбыта 2013 г.

В обязанность этого структурного подразделения ОАО «Энергосистемы» входит начисление квартирной платы населению и ее сбор.

В нижеприведенной таблице рассмотрены результаты работы! отдела в 2009 - 2013гг.

АНАЛИЗ СБОРА ПЛАТЕЖЕЙ НАСЕЛЕНИЯ ЗА ПЕРИОД С 2009-2013 г.

Месяц	% сбора к начислению За 2009 г.	% сбора к начислен ию За 2010 г.	% сбора к начислению За 2011 г.	% сбора к начислению За 2012 г.	% сбора к начислению За 2013 г.
Январь	81	89,6	91,7	89,7	95,1
Февраль	88	88,6	89,4	98,1	93
Март	94	98,6	100,9	98,5	97,7
Апрель	89,4	93,9	95,7	90,4	95,1
Май	85,7	87,3	94,8	95,6	91,3
Июнь	97,5	100,7	102,8	104,6	100,1
Июль	130	122,0	138,0	140,4	148
Август	107,6	113,6	115,9	118	118,2
Сентябрь	114,9	112,0	129,4	121,9	116
Октябрь	97	88,0	97,3	98,3	95,3
Ноябрь	87,9	92,1	92,5	91,9	90,2
Декабрь	97,9	99,3	99,1	98,5	98,8
Итого по году	93,9	96,0	99,1	98,9	98,2

С сентября 2013 года наблюдается постепенное снижение процента сбора. Это объясняется тем, что на градообразующем предприятии ОАО «комбинат Магnezит» начато сокращения производства (это видно из анализа реализации водоснабжения, водоотведения на пром. зону предприятия) и как следствие, сокращение размера заработной платы работников, увольнение.

3.11. Отчет о работе юридического отдела

Отчет подготовлен начальником юридического отдела.

В 2013 году основным направлением деятельности юридического отдела было ведение работы с кредиторской и дебиторской задолженностью, ведение договорной работы и оказание юридических консультаций по различным направлениям.

За год было заключено 552 договоров и соглашений к ним таких видов как: купля - продажа, поставка, аренда, выполнение подрядных работ, возмездное оказание услуг, страхование и пр. Разработаны новые формы договоров по основному виду деятельности: холодного водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения и поставки горячей воды, на прием хозяйственных сточных вод.

14.06.2013 года заключен на новый срок договор управления с управляющей организацией ООО «Группа Коммунальные технологии» на передачу функций единоличного исполнительного органа ОАО «Энергосистемы».

В целях эффективного функционирования интегрированной системы менеджмента юридический отдел принял участие в разработке и согласовании изменений Реестр форм договоров, Перечня внешней нормативной документации, Дополнительных соглашений к Коллективному договору и трудовым договорам с изменениями, связанными с проведенной аттестацией рабочих мест, а также приводил организацию работы отдела в соответствии с требованиями системы менеджмента.

Также в 2013 году юридический отдел вел различного рода переписку и претензионную работу со сторонами договоров, составлял и визирует проекты Приказов, Положений и иных документов осуществлял консультирование по правовым вопросам. Отдельным направлением работы была работа с контролирующими органами при проведении проверок на соблюдение законодательства в данной связи юридический отдел вел работу по Требованиям, Предписаниям, Запросам и Представлениям Прокуратуры, Росприроднадзора, Роспотребнадзора. По результатам данной работы ОАО «Энергосистемы» в 2013 году оспорило часть постановлений Пожарного надзора о привлечении административной ответственности.

В Арбитражном суде Челябинской области и 18 апелляционном суде юридический отдел представлял интересы ОАО «Энергосистемы» в качестве ответчика по искам о взыскании задолженности таким кредитором как ОАО "Челябинская региональная газораспределительная компания" (ОАО "Челябинскгазком"), по результатам работы I Решения по иску о взыскании задолженности перед ОАО "Челябинскгазком" были оспорены в апеллиационном порядке, но были оставлены в силе. Также в отношении ОАО «Энергосистемы» исковые требования предъявляли ООО «НОВАТЭК-Челябинск» и встречные иски требования ТСЖ «Топаз» в кассационной инстанции (в удовлетворении иска отказано).

В 2013 году юридический отдел продолжил работу по взысканию дебиторской задолженности за поставленные энергоресурсы с Абонентов юридических лиц. После вынесения судом решений велась работа со службой судебных приставов на стадии исполнительного производства, которая выражалась в направлении исполнительных листов, как в службу судебных приставов, так и кредитные организации, проведении сверок, как в письменном виде, так и при личном участии работников юридического отдела. Также в работе с дебиторской задолженностью активно была использована претензионная работа, а также были использованы процедуры урегулирования спора миром. Сведения об исковой работе проведенной юридическим отделом за 2013 год представлены ниже приведенных Таблицах.

Сведения о поданных ЮОЭС исках за 2013 год

№ п/п	Дело	Судья текущая инстанция	Истец	Ответчик
	26.12.2013 <u>A76-29046/2013</u>	Шведко Н. В. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	Дик Галина Александровна
	26.12.2013 <u>A76-29036/2013</u>	Кирьянова Г. И. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	Шарипова Лилия Хабибуловна
	20.11.2013 A76-5446/2013	Рачков В. В. 18 арбитражный <u>апелляционный суд</u>	ОАО "Энергосистемы"	ИП Фирулева Елена Викторовна
	15.10.2013 <u>A76-13186/2013</u>	Арямов А. А. 18 арбитражный <u>апелляционный суд</u>	ОАО "Энергосистемы"	Главное управление МЧС России по Челябинской области
	17.09.2013 <u>A76-7858/2013</u>	Махрова Н. В. 18 арбитражный <u>апелляционный суд</u>	ОАО "Энергосистемы"	Загуменникова Ирина Валентиновна
	19.07.2013 A76-14202/2013	Васильева Т. Н. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	Главное управление Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Челябинской области
	24.06.2013 <u>A76-12077/2013</u>	Кирьянова Г. И. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	ЗАО "Зюраткуль"
	24.05.2013 A76-9749/2013	Кирьянова Г. И. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	МУЗ "Саткинская Центральная районная больница"
	25.04.2013 A76-7861/2013	Медведникова Н. В. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	ООО "Прспект"
10	25.04.2013 <u>A76-7860/2013</u>	Лакирев А. С. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	ООО ПКФ "Реал-Прогресс"
	25.04.2013 <u>A76-7857/2013</u>	Кирьянова Г. И. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	Юсупова Оксана Владимировна
12	25.04.2013 <u>A76-15875/2011</u>	Вербенко Т. Л. ФАС Уральского <u>округа</u>	ОАО "Энергосистемы"	ТСЖ "Топаз"
13	28.03.2013 A76-5454/2013	Булавинцева Н. А. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	ООО "Жилищно-коммунальное хозяйство" п. Сулъя
14	28.03.2013 A76-5453/2013	Костарева И. В. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	МУП Муниципального образования Бердяушского городского поселения "Жилищно-коммунальное хозяйство" п. <u>Жукатау</u>

15	28.03.2013 A76-5452/2013	Мухлынина Л. Д. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	ООО "Жилищно-коммунальное хозяйство" п. Сулея
16	05.03.2013 A76-3665/2013	Бесихина Т. Н. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	Строкова Марина Фаритовна
17	05.03.2013 A76-3 664/2013	Кириянова Г. И. АС Челябинской области	ОАО "Энергосистемы"	ИП Калнин Олег Геннадьевич

Предъявленные иски в отношении ОАО ЭС за 2013 год

1	04.12.2013 A76-26864/2013	Воронин А. Г. АС Челябинской области	Управление природопользования по Челябинской области (Росприроднадзор)	ОАО "Энергосистемы"
2	02.12.2013 A76-26518/2013	Бесихина Т. Н. АС Челябинской области	ООО "НОВАТЭК-Челябинск"	ОАО "Энергосистемы"
3	28.11.2013 A76-26202/2013	Бахарева Е. А. АС Челябинской области	МУЗ "Саткинская Центральная районная больница"	ОАО "Энергосистемы"
4	19.11.2013 A76-25178/2013	Лукьянова М. В. АС Челябинской области	ОАО "Челябинскгазком"	ОАО "Энергосистемы"
5	18.11.2013 A76-24971/2013	Лукьянова М. В. АС Челябинской области	Отдел имущественных и земельных отношений Администрации Саткинского городского поселения	ОАО "Энергосистемы"
6	18.11.2013 A76-24970/2013	Медведникова Н. В. АС Челябинской области	Отдел имущественных и земельных отношений Администрации Саткинского городского поселения	ОАО "Энергосистемы"
7	18.11.2013 A76-24969/2013	Лакирев А. С. АС Челябинской области	Отдел имущественных и земельных отношений Администрации Саткинского городского поселения	ОАО "Энергосистемы"
8	18.11.2013 A76-24968/2013	Бесихина Т. Н. АС Челябинской области	Отдел имущественных и земельных отношений Администрации Саткинского городского поселения	ОАО "Энергосистемы"
9	11.11.2013 A76-24464/2013	Вишневская А. А. АС Челябинской области	ООО "НОВАТЭК-Челябинск"	ОАО "Энергосистемы"
10	21.08.2013 A76-1723 5/2013	Бесихина Т. Н. АС Челябинской области	ОАО "Челябинскгазком"	ОАО "Энергосистемы"
11	05.04.2013 A76-6330/2013	Бесихина Т. Н. АС Челябинской области	ООО "НОВАТЭК-Челябинск"	ОАО "Энергосистемы"
12	26.03.2013 A76-5226/2013	Лакирев А. С. АС Челябинской области	ОАО "Челябинскгазком"	ОАО "Энергосистемы"
13	12.03.2013 A76-19833/2012	Махрова Н. В. 18 арбитражный апелляционный суд	ОАО "Челябинскгазком"	ОАО "Энергосистемы"
14	28.02.2013 A76-13572/2011	Пронина М. В. Высший Арбитражный Суд РФ	ОАО "Челябинскгазком"	ОАО "Энергосистемы"

В результате исковой работы юридическим отделом было предъявлено 10 исков по основному виду деятельности на общую сумму **5 968 700** рублей, в результате требования погашены на сумму **4 138 070,66** рублей и непогашенными остались требования на сумму **1 897 790** рублей и 6 исков по прочим видам деятельности на общую сумму **713 776,14** рублей.

Также в рамках работы с дебиторской задолженностью юридическим отделом проведена Претензионная работа в отношении юридических лиц за 2013 год, выразившаяся в направлении по основному виду деятельности: 254 Претензий с требованиями: о погашении задолженности на общую сумму **24 186 858,11** рублей, в результате которой Требования погашены на сумму **22 851 348,12** рублей и непогашенными остались требования на сумму **1 335 509,99** рублей и 17 Пред исковых требований о погашении задолженности на общую сумму **537 065,05** рублей, в результате которой требования погашены на сумму **507 528,32** рублей и непогашенными остались требования на сумму **29 536,73** рублей; по прочим видам деятельности: 19 Претензий на общую сумму **574 465,51** рублей.

В связи с истечением срока исковой давности в 2013 году произведено списание за счет

созданного резерва по сомнительным долгам дебиторской! задолженности в отношении контрагентов: ООО «Вест» на сумму **212 449,93** рублей (задолженность по основному виду деятельности) за период с 31.01.2010г. по 31.08.2010 г.; ООО «Лидера на сумму **65 431,22** рублей (задолженность по основному виду деятельности) за период с 28.02.2010г. по 31.08.2010 г.; ООО «Шанс» на сумму **43 858,97** рублей (задолженность по основному виду деятельности) за период с 28.02.2010г. по 31.08.2010 г.; ТСЖ «19 квартал» на сумму **551 170,05** рублей (задолженность по основному виду деятельности); ООО «Там» на сумму **12 051,48** рублей (задолженность по основному виду деятельности) за период с 31.08.2010г. по 30.11.2010 г.; ИП Зубова Н.В. на сумму **6 941,49** рублей (задолженность по основному виду деятельности) за период с 31.08.2010г. по 30.11.2010 г.; МУП ЖКХ п. Сулея за услуги по ведению аналитического учета в сумме **2350,10** рублей; ООО «Ресурсосбережение» по Договору купли-продажи акций в сумме **880 000** рублей; ООО «СКАТ» за услуги по подключению к сети передачи данных подомовых приборов учета в сумме **16 500** рублей.

3.12. Структура выручки от реализации и себестоимости

Раздел подготовлен главным бухгалтером.

Структура выручки от реализации и себестоимости ОАО «ЭС» за 2013 год по видам деятельности приведена в табл.3.12.1.

Из анализа структуры видно, что выручка от реализации услуг иО основной деятельности предприятия за 2013 год составила 444 945 тыс.руб., или 98,36% от общей выручки, полученной от всех видов деятельности. Себестоимость услуг по основной деятельности составила 438 480тыс. руб., или 99,19 % от общей себестоимости.

Таблица 3.12.1.

Структура выручки от реализации и себестоимости
ОАО «ЭС» по видам деятельности за 2013 год.

Направление деятельности	Выручка от реализации, т. Руб. (без НДС)		Удельный вес, %		Себестоимость, тыс. руб.		Удельный вес, %	
	2013	2012	2013	2012	2012	2012	2013	2012
Водоснабжение	61 870	60 063	13,68	14,00	70 593	55 999	15,97	17,00
Водоотведение	58 519	56 458	12,94	13,90	66 253	59 884	14,99	15,00
Теплоснабжение и реализация ГВС	324 556	291 210	71,75	70,00	301 634	266 905	68,23	67,70
ИТОГО по основной деятельности	444 945	407 731	98,36	97,90	438 480	392 788	99,19	99,70
Реализация товаров	1	127	.	.		85	.	.
Прочие услуги	7 396	9 686	1,64	2,10	3 602	1 528	0,81	0,30
ИТОГО по прочей деятельности	7 397	9 813	1,64	2,10	3 602	1 613	0,81	0,30
ВСЕГО по предприятию	452 342	417 544	100,00	100,00	442 082	394 401	100,00	100,00

В абсолютной величине доходы от основной деятельности за счет роста тарифов увеличились в среднем на 8,4%. При этом себестоимость услуг основной деятельности увеличилась

на 10,4 % - это связано и с повышением цен на энергоресурсы, увеличение оплаты труда производственным рабочим на 7,05%.

При анализе результатов 2013 снизилась доля работ и услуг, не относящихся к основной деятельности предприятия до 24,6%. Это связано с тем, что в 2012г. для I Отдела стр-ва, инженерной инфраструктуры Саткинского муниципального района было выполнено шесть крупных договорных работ от которых получена прибыль в сумме 1968 тыс. руб.

Состав прочих работ и услуг:

- допуск, приемка УУ, выдача ТУ, согласование проекта, проектные работы: выручка - 126 тыс. руб., прибыль 126 тыс. руб.;
- аренда имущества: выручка - 494 тыс. руб., прибыль 391 тыс. руб.;
- ведение аналитического учета по расчетам за коммунальные услуги, внесение доп. сведений по жилфонду - выручка 173 тыс. руб., прибыль 173 тыс. руб.;
- водоснабжение поселок Теплый. Наружные сети водопровода по ул. Зе. гая от К-21 до К-41, по ул. Звездная от КО-2 до К-32(2ая очередь) - выручка 534 тыс. руб.- прибыль 251 тыс. руб.;
- капитальный ремонт инженерных сетей по ул. Пролетарской - выручка 3146 тыс. руб., прибыль 958 тыс. руб.;
- капитальный ремонт водовода по ул. Советской - выручка 3146 тыс. руб., прибыль 958 тыс. руб.;
- расчет сумм компенсационных выплат льготникам: выручка - 648 тыс. руб., прибыль 648 тыс. руб.;
- теплоизоляция внутренней поверхности ангара Саткинского хлебокомбината - выручка 145 тыс. руб., прибыль 43тыс. руб.;
- услуги автотранспорта - выручка 324 тыс. руб., прибыль 225 тыс. руб.;
- установка, замена узлов учета населения - выручка 372 тыс. руб.^прибыль 96 тыс. руб.;
- устройство водопровода по ул. Угольной - выручка 381 тыс. руб., прибыль 200 тыс. руб..

3.13. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг)

Раздел подготовлен главным специалистом (по финансам и экономике).

3.13.1. Анализ затрат на производство и реализацию услуг теплоснабжения и горячего водоснабжения

Структура затрат на производство и реализацию услуг теплоснабжения и горячего водоснабжения приведена в табл.ЗЛЗЛ и ЗЛЗ. 2

Таблица №3.13 Л

Структура затрат на производство и реализацию тепловой энергии
за 2013 год

СТАТЬИ ЗАТРАТ	2012 год			2013!год			Темп роста, %	
	Всего, руб.	На 1 Гкал	Уд.вес %	Всего, руб.	На 1 Гкал	Уд.ве с%	Всего	На 1 Гкал
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Топливо	14355869	549,69	55,5	170353416	648,38	57,7	118,3	118,0
Электроэнергия	35085969	133,98	13,5	38910937	148,10	13,2	110,9	110,5
Вода	4202128	16,05	1,6	4595614	17,49	1,9	109,4	109,0
Материалы \ химреагенты \	0	0,00	0,0	0	0	0		
Амортизация	955253	3,65	0,4	985200	3,75	0,3	103,1	102,8

Заработная плата	5532161	21,12	2Д	6139821	23,37	2,1	111,0	110,6
Отчисления на соц.нужды	1647683	6,29	0,6	1850702	7,04	0,6	112,3	112,0
Ремонт и техническое обслуживание - всего	15112178	57,71	5,8	17132372	65,21	5,8	113,4	113,0
- заработная плата рем. персонала	5297856	20,23	2,0	5910592	22,5	2,0	111,6	111,2
- отчисления на соц. нужды	1569629	5,99	0,6	1799933	6,85	0,6	114,7	114,3
- материалы	2295978	8,77	0,9	2999536	11,42	1,0	130,6	130,2
- услуги вспомогательного пр-ва	5948715	22,72	2,3	6422315	24,44	2,2	108,0	107,6
Капитальный ремонт	484805	1,85	0,2	44394	0,17	0,0	9,2	9,1
Транспортные расходы	3584582	13,69	1,4	3118498	11,87	1,1	87,0	86,7
Цеховые расходы	6450787	24,63	2,5	7515658	28,61	2,5	116,5	116,1
Цеховая себестоимость	217011414	828,66	83,6	250646611	953,98	84,9	115,5	115,1
Общехозяйственные расходы	11901579	45,45	4,6	12127567	46,16	4,1	101,9	101,6
Административно-управл. расходы	21921461	83,71	8,4	22728014	86,5	7,7	103,7	103,3
Покупное тепло - ОАО"Магnezит"	8709753	33,26	3,4	9731679	37,04	3,3	111,7	111,4
Производственная себестоимость	259544209	991,07	100,0	295233870	1123,68	100,0	113,8	113,4
Себестоимость реализации	258472869	991,30		293437510	1123,88			113,37

Производственная себестоимость 1 Гкал за 2013 год по сравнению с 2012 годом выросла на 132,61 руб. или на 13,4%.

Основной причиной роста себестоимости тепловой энергии является рост тарифов на энергоресурсы:

- топливо - на 481,77 руб. за 1 тыс. м3 или 15,0 % (с 3204,36 до 3686,13 руб. за 1 тыс. м3),
- покупное тепло - на 64,02 руб. за 1 Гкал или на 12,3% (с 522,13 до 586,15руб. за 1 Гкал).

По статье «Ремонт и техническое обслуживание» затраты в целом выросли на 13,4%.

Таблица №3.13.2

Структура затрат на производство и реализацию горячей воды за 2013 год

СТАТЬИ ЗАТРАТ	2012год			2013 год			Темп роста, %	
	Всего, руб.	на 1м3	Уд.вс с%	Всего, руб.	на 1м3	Уд.вс %	Всего	на 1м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Электроэнергия	2553906	1,28	19,9	2837412	1,37	20,2	111,1	106,7
Вода	6811419	3,42	53,0	7957014	3,82	56,7	116,8	112,2
Материалы \ химреагенты \	575343	0,29	4,5	627413	0,30	4,5	109,1	104,7
Амортизация	102216	0,05	0,8	13300	0,01	0,1	13,0	12,5
Заработная плата	244048	0,12	1,9	210743	0,10	1,5	86,4	82,9
Отчисления на соц.нужды	73720	0,04	0,6	63240	0,02	0,5	85,8	82,4
Ремонт и техническое обслуживание	602489	0,30	4,7	643682	0,31	4,6	106,8	102,6
- заработная плата рем. персонала	259791	0,13	2,0	267873	0,12	1,9	103,1	99,0

- отчисления на соц. нужды	78119	0,04	0,6	80106	0,04	0,6	102,5	98,5
- материалы	185993	0,09	1,4	252797	0,12	1,8	135,9	130,6
- услуги вспомогательного пр-ва	78586	0,04	0,6	42960	0,01	0,3	54,7	52,5
Капитальный ремонт	0	0,00	0,0	0	0	0		
Транспортные расходы	31977	0,02	0,2	4202	0,002	0,03	13,1	12,6
Цеховые расходы	295566	0,15	2,3	296332	0,15	2,1	100,3	96,3
<i>Цеховая себестоимость</i>	11290685	5,66	87,9	12653338	6,09	90,2	112,1	107,6
Общехозяйственные расходы	545994	0,27	4,3	478384	0,27	3,4	87,6	84,2
Администрат-управл. расходы	1009587	0,51	7,9	902641	0,42	6,4	89,4	85,9
Производственная себестоимость химочищ. воды	12846266	6,44	100,0	14034362	6,76	100,0	109,2	104,9
Химочищ вода на производство тепла	4202128			4595614				
Себестоимость реализ хим воды	8644138	10,02		9438748	10,93			109,1
Тепло на подогрев воды	62944604			71435972				
Производственная себестоимость ГВС	71588741	82,75		80874720	93,38			113,2
Расходы на собственное потребление	211456			241830				
Себестоимость реализации ГВС	71377285	82,76		80632890	93,39			

Производственная себестоимость 1 м3 горячей воды за 2013 год по сравнению с 2012 годом выросла на 13,2 %.

Себестоимость 1 м3 химочищенной воды за 2013 год по сравнению с 2012 годом выросла на 4,9 %.

Себестоимость 1м3 реализованной химочищенной воды за 2013 год по сравнению с 2012 годом выросла на 9,1 %.

Основной причиной роста себестоимости химочищенной воды является рост тарифов на энергоресурсы:

- электроэнергия - на 12,4 %

- вода покупная - на 416,92 руб. или 12,2% (с 3415,77 до 3832,69 руб. за 1 тыс. тонн).

3.13.2 Анализ затрат на производство и реализацию питьевой воды и оказание услуг водоотведения

Анализ затрат на производство и реализацию питьевой воды и оказание услуг водоотведения представлен в табл. 3.13.3 и табл. 3.13.4.

Таблица № 3.13.3
Структура затрат на производство и реализацию питьевой воды
за 2013 год

СТАТЬИ ЗАТРАТ	2012 год			2013 год			Темп роста, %	
	Всего, руб.	На 1м ³	Уд.ве с%	Всего, руб.	На 1м ³	Уд.ве с%	Всего	На 1м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Электроэнергия	21626407	10,46	32,7	23136132	12,15	32,7	107,0	116,1
Амортизация	889941	0,43	1,3	736156	0,39	1,0	82,7	89,8

Материалы \ химреагенты \	3808034	1,84	5,8	4118973	2,16	5,8	108,2	117,4
Заработная плата	2512206	1,22	3,8	2987559	1,57	4,2	118,9	129,0
Отчисления на соц.нужды	746981	0,36	1Д	896100	0,47	1,3	120,0	130,2
Ремонт и техническое обслуживание - всего	5314303	2,57	8,0	8680150	4,56	12,3	163,3	177,2
- заработная плата рем.персонала	2271833	1,10	3,4	2683406	1,41	3,8	118,1	128,2
- отчисления на соц.нужды	667419	0,32	1,0	813202	0,43	1Д	121,8	132,2
-материалы	734390	0,36	1Д	626455	0,33	0,9	85,3	92,6
- услуги вспомогательного пр-ва	1640661	0,79	2,5	4557085	2,39	6,4	277,8	301,4
Капитальный ремонт	349631	0,17	0,5	410903	0,22	0,6	117,5	127,5
Транспортные расходы	7508165	3,63	11,4	3807122	2,0	5,4	50,7	55,0
Водный налог	1166938	0,56	1,8	1171041	0,61	1,7	100,4	108,9
Цеховые расходы	5350180	2,59	8Д	6337843	3,33	9,0	118,5	128,5
<i>Цеховая себестоимость</i>	<i>49272786</i>	<i>23,84</i>	<i>74,5</i>	<i>52281978</i>	<i>27,45</i>	<i>73,9</i>	<i>106,1</i>	<i>115,1</i>
Общехозяйственные расходы	6790504	3,29	10,3	7597628	3,99	10,7	111,9	121,4
Административно-управл. расходы	10053709	4,86	15,2	10884015	5,71	15,4	108,3	117,5
Производственная себестоимость	66116999	31,99	100,0	70763621	37,15	100,0	107,0	116,1
Себестоимость реализации	65998743	31,93		70592571	37,06		106,7	116,1

Себестоимость реализации 1 куб.м за 2013год по сравнению с 2012годом выросла на 16,1%.

По статье «Электроэнергия» увеличение затрат обусловлено ростом тарифа на 12,4% (в объемном выражении экономия по эл.энергии составляет 201754 кВт/час)

По статье «Хим.реагенты» причиной роста является увеличение цен на хлор на 50%

По статье «Ремонт и техническое обслуживание» - проведение : водолазного обследования водохранилища.

По статье «Цеховые расходы» увеличение затрат обусловлено ростом тарифов на покупные энергоресурсы на12%, а также увеличением затрат на ремонт зданий и сооружений.

По статье «Заработная плата» причиной роста является повышение тарифной ставки первого разряда на 7%.

Таблица № 3.13.4

Структура затрат на оказание услуг водоотведения
за 2013 год

СТАТЬИ ЗАТРАТ	2012 год			2013 год			Темп роста, %	
	Всего, руб.	На 1м ³	Уд.ве с%	Всего, руб.	На 1м ³	Уд.вес %	Всего	На 1м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Электроэнергия	7175002	1,99	12,0	8116923	2,39	12,2	113,1	120,2
Амортизация	481021	0,13	0,8	391191	0,12	0,6	81,3	86,4
Материалы \ химреагенты \	248522	0,07	0,4	362046	0,11	0,5	145,7	154,7
Заработная плата	3778330	1,05	6,3	4527317	1,33	6,8	119,8	127,3
Отчисления на соц.нужды	1135927	0,32	1,9	1362462	0,40	2Д	119,9	127,4
Ремонт и техническое обслуживание - всего	6942873	1,93	11,6	8983501	2,65	13,5	129,4	137,4
- заработная плата рем.персонала	3689968	1,02	6,2	4262303	1,26	6,4	115,5	122,7
- отчисления на соц.нужды	1096846	0,30	1,8	1291317	0,38	1,9	117,7	125,1
-материалы	409962	0,11	0,7	893795	0,26	1,3	218,0	231,6

- услуги вспомогательного пр-ва	1746098	0,48	2,9	2536089	0,75	3,8	145,2	154,3
Капитальный ремонт	1292167	0,36	2,2	803780	0,24	1,2	62,2	66,1
Транспортные расходы	4754432	1,32	7,9	4139664	1,22	6,2	87,1	92,5
Цеховые расходы	8407500	2,33	14,0	9794418	2,89	14,8	116,5	123,7
<i>Цеховая себестоимость</i>	<i>34215772</i>	<i>9,50</i>	<i>57,1</i>	<i>38481303</i>	<i>11,34</i>	<i>58,0</i>	<i>112,5</i>	<i>119,5</i>
Общехозяйственные расходы	10454217	2,90	17,4	11515294	3,39	17,4	110,1	117,0
Административно-управл. расходы	15274991	4,24	25,5	16341122	4,82	24,6	107,0	113,6
Производственная себестоимость	59944980	16,64	100,0	66337719	19,56	100,0	110,7	117,5
Себестоимость реализации	59884240	16,62		66252697	19,53		110,6	117,5

Себестоимость реализации 1 куб.м за 2013 год по сравнению с 2012 годом выросла на 17,5%.

По статье «Электроэнергия» увеличение затрат обусловлено ростом тарифа на 12,4%.

По статье «Хим.реагенты» причиной роста является увеличение цен на^лор на 50%.

По статье «Цеховые расходы» увеличение затрат обусловлено ростом тарифов на покупные энергоресурсы на 12%, а также увеличением затрат на ремонт зданий и сооружений.

По статье «Заработная плата» причиной роста является повышение тарифной ставки первого разряда на 7%.

3.13.3 Анализ себестоимости единицы услуг, руб.

Таблица №3.13.5

Вид услуг	Факт 2012г.	Факт 2013 г.	"емп роста,
Теплоснабжение	991,07	1123,68	13,4
Горячее водоснабжение	82,76	93,39	12,8
Холодное водоснабжение	31,93	37,06	16,1
Водоотведение	16,62	19,53	17,5

Анализ показал, что в 2013 году в результате роста тарифов на энергоресурсы (15% - газ и 12% - электроэнергия) себестоимость 1 Гкал тепловой энергии выросла на 132,61 руб. или 13,4 %, а себестоимость 1 куб.м горячей воды выросла на 1063 руб. или 12,8%.

Анализ показал, что в 2013 году в результате снижения объемов реализации водоснабжения на 162122 куб.м (с 2066731 до 1904608,5 куб.м) и роста тарифов на энергоресурсы себестоимость 1 куб.м воды выросла на 5,13 руб. или 16,1 %.

Анализ показал, что в 2013 году в результате снижения объемов реализации водоотведения на 210999 куб.м (с 3603197 до 3392198,3 куб.м) и роста тарифов на энергоресурсы себестоимость 1 куб.м воды выросла на 2,91 руб. или 17,5 %.

3.13.4. Анализ общехозяйственных и административно-управленческих расходов

Таблица № 3.13.6

Структура Общехозяйственных расходов

№	СТАТЬИ ЗАТРАТ	2012 год		2013 год		Темп роста
		Сумма, руб.	Уд.вес %	Сумма, руб.	Уд.вес %	
1	2	3	4	5	6	7
	ОООСиЛК и Химлаборатория					
1	Заработная плата	2144337	59,5	2568215	57,0	19,8
2	Отчисления во внебюджетные фонды	638971	17,7	772499	17,0	20,9
3	Содержание зданий, сооружений	3518	од	96923	2,2	275,5
4	Расходы по охране труда	94017	2,6	67369	1,5	0,7
5	Амортизация	37034	1,0	21391	0,5	0,6
6	Транспортные расходы	80871	2,2	87476	1,9	8,2
7	Услуги вспом.пр-ва и стор.орг.	255707	7Л	280152	6,2	9,5
8	Текущий ремонт зданий, инвентаря	25716	0,7	272648	6,1	106,0
9	Материалы	325680	9,0	339266	7,8	4,2
	<i>Итого:</i>	3605851	100,0	4505940	100,0	25,0
	о д е					
1	Заработная плата	2194696	30,6	2482851	39,8	13,1
2	Отчисления во внебюджетные фонды	658601	9,2	747689	12,0	13,5
3	Содержание зданий и вооружений	62527	0,9	189587	3,0	203,2
4	Расходы по охране труда	29941	0,4	27533	0,4	0,92
5	Амортизация ОС	55365	0,8	103566	1,7	187,0
6	Транспортные расходы	2874723	40,1	2371387	38,0	0,82
7	Услуги вспом.пр-ва и стор.орг.	1241040	17,3	103420	1,7	0,08
8	Текущий ремонт зданий, инвентаря	3723	од	15758	0,3	323,2
9	Материалы	40272	0,6	202071	зд	401,7
	<i>Итого:</i>	7160889	100,0	6243862	100,0	0,87
	Служба охраны, Управление сбыта, ОМТС					
1	Заработная плата	9944574	52,5	12053994	57,3	21,2
2	Отчисления во внебюджетные фонды	2979455	15,7	3569669	17,0	19,8
3	Содержание и тек.ремонт зданий,соор-й,инвентаря	230684	1,2	299858	1,4	29,9
4	Расходы по охране труда	93819	0,5	134995	0,6	43,9
5	Амортизация ОС	39564	0,2	35656	0,2	0,9
6	Транспортные расходы	4453975	23,5	3515003	16,7	0,78
7	Услуги вспомогательного пр-ва и сторонних орг-ций	321049	1,7	380470	1,8	18,5
8	Текущий ремонт зданий, инвентаря	26579		77639	0,4	192,1
9	Содержание собак	323755	1,7	330643	1,6	2Д

	ИТОГО (без налогов):	16598103	87,6	20399517	97,0	22,9
9	Налоги, сборы и проч. обязательные отчисления	527617	2,8	645757	3,0	22,4
	- плата за загрязнение окружающей среды	121329	0,6	128803	0,6	6,1
	- земельный налог	69325	0,4	69325	0,3	1,0
	- налог на имущество	311258	1,6	297201	1,4	0,95
	- транспортный налог	3025	0,0	127748	0,6	
	- плата за использование радиочастотного центра	22680		22680	ОД	1,0
	Итого:	18941071	100,0	21045274	100,0	ПД
	Всего ОХР	29707811		31795076		7,03

Общехозяйственные расходы за 2013 год по сравнению с 2012 годом выросли на 7%

Таблица № 3.13.7

Структура административно-управленческих расходов

Статьи затрат	2012 год	Уд.вес в затратах 2012 г. %	2013 го	Уд.вес в затратах 2013 г. %	Тем роста
Заработная плата	15190096	31,5	15092 58	29,7	0,9
Отчисления насоч. нужды	41 172	8,6	4201786	8,3	1,4
Амортизация ОС общехозяйств характера	74186	од	7087	0,01	од
Содержание и тек.ремонт зданий, сооружений, инвентаря	919833	1 9	145 116	2,8	57,8
Командировочные расходы	126855	,3	132752	0,3	4,6
Консульт-методические услуги	459891	0,9	511249	1,0	11,2
Прочие расходы	24657123	51,1	24752020	48,7	0,4
Транспортные расходы	2713485	5,6	4711019	9,2	73,6
ВСЕГО	482 3191	100	50860187	100	5,3

Увеличение административно-управленческих расходов на 5,3% объясняется ростом затрат на содержание и ремонт зданий, сооружений и инвентаря; увеличением транспортных расходов.

3.14 Труд и заработная плата

3.14.1 Анализ фонда оплаты труда

Таблица № 3.14.

СТАТЬИ ЗАТРАТ	Ед.изм.	2012 год	2013 год	Темп роста
1	2	5	6	7
Среднесписочная численность работников	чел.	464,7	468,1	100,7
ФЗП, всего	руб.	72477697	82023788	131,7
Среднемесячная зарплата	руб.	12840,54	14602,25	113,7

В целом по предприятию среднесписочная численность работников за 2013 год по сравнению с 2012 годом увеличилась на 4 человека.

Фонд заработной платы по предприятию за 2013 год вырос на 31,7%, среднемесячная зарплата выросла на 13,7% и составила 14602,25 руб.

3.14.2. Анализ численности, качественного и кадрового состава рабочей силы

Главным специалистом (по персоналу).

Целью деятельности службы по персоналу в ОАО «Энергосистемы» является достижение целей обозначенных в Политике предприятий и целях в области ИСМ:

Основные задачи службы по персоналу.

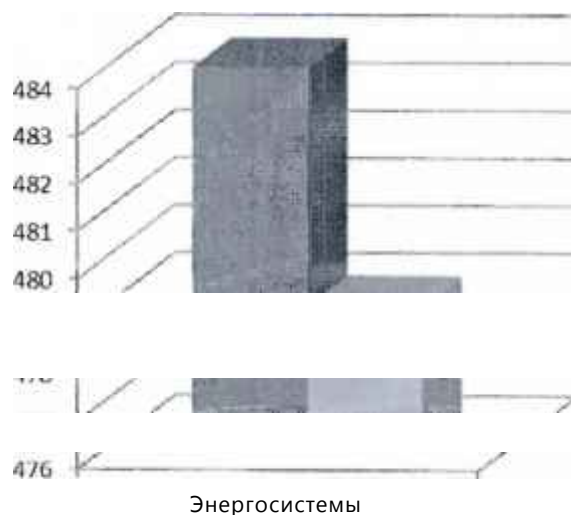
1. Обеспечение сбалансированного кадрового состава организации (подбор персонала необходимой квалификации и опыта работы);
2. Рациональное использование человеческих ресурсов, оптимизация численности в 2012-2013гг.;
3. Обеспечение ротации кадров и наличие необходимого кадрового резерва.

Цели службы по персоналу в области ИСМ.

1. Совершенствование системы управления предприятием посредством вовлечения руководителей всех уровней в процессы принятия решений и грамотного делегирования полномочий на нижние уровни управления.
2. Повышение квалификации, компетенции и ответственности персонала.
3. Развитие системы мотивации и обоснованного поощрения персонала.

Анализ численности персонала

Численность персонала 2013 года по штатной расстановке на начало и конец года составляет количество, представленное на рис.1.



I Численность персонала по штатной расстановке на начало 2013г.

Численность персонала по штатной расстановке в конце 2013г.

В сравнении с численностью персонала по штатной расстановке с концом 2012г., численность персонала за 2013г. в среднем снизилась на 2%.

Таблица 3.14.2

Численность ИТР состава 2012г.	Численность рабочих в 2012г.	Численность ИТР состава 2013 г.	Численность рабочих в 2013 г.
102	383	103	363

Проведя анализ численного состава персонала предприятий, следует обратиться к качественным характеристикам персонала.

Таблица 3.14.3

Качественный состав персонал в 2013 г. по предприятию ЭС

Категории работающих	Высшее профессиональное 2012	Высшее профессиональное 2013	Среднее профессиональное 2012	Среднее профессиональное 2013	Начальное профессиональное 2012	Начальное профессиональное 2013	Среднее 2012	Среднее 2013
Руководители	34	38	25	12	5	3	0	0
Специалисты	30	27	17	14	3	1	0	0
Рабочие	28	18	86	73	175	172	84	100
Всего	92	83	127	99	183	176	84	100

Качественный состав работающих в 2013 г. по сравнению с 2012 г. практически не изменился.

Квалификационный уровень работников во многом зависит от их возраста, стажа работы, образования и т.д. Поэтому необходимо проанализировать изменения в составе рабочих по этим признакам.

Социальный паспорт сотрудников ОАО «Энергосистемы».

Возраст	Мужчины		Женщины		Всего		%	
	31.11.12	31.12.13	31.12.12	31.12.13	31.12.12	31.12.13	31.12.12.	31.12.13
До 30 лет	37	31	47	47	84	78	17	15,38
С 30 до 40 лет	41	50	51	62	92	112	19	22,09
С 40 до 50 лет	62	63	59	55	121	118	19	23,27
С 50 до 55 лет	47	49	41	49	88	98	25	19,32
С 55 до 60 лет	45	46	29	24	74	70	15	13,8
С 60 до 65 лет	16	20	3	4	19	24	3,6	4,7
С 65 до 70 лет	4	4	2	2	6	6	1	1,18
Свыше 70 лет	0	0	2	1	2	1	0,4	0,19
ИТОГО	258	263	234	244	486	507	100	100
Образование								
Высшее профессиональное	38	33	54	52	92	85	19	16,76
Среднее профессиональное	58	63	69	68	117	131	26	25,83
Начальное профессиональное	114	102	69	68	183	170	38	33,53
Среднее (полное, общее)	37	67	47	54	84	121	17	23,86
Начальное	0	0	0	0	0	Э	0	0
ИТОГО	247	265	239	357	486	507	100	100

Средний возраст работников предприятия в-40-50 лет, в 2013 году - 40-50 лет

Данные таблицы показывают, что состав работников по возрасту имеет тенденцию к увеличению, а именно доля работников от 50 до 55 лет выросла в среднем на 6%, доля работников до 50 лет также увеличилась, в среднем на 4%, доля работников в возрасте свыше 60 лет осталась практически на прежнем уровне.

Анализ квалификационного состава и социального паспорта персонала предприятий показывает, что существует тенденция к «старению» персонала.

Квалификационный уровень остается на прежнем низком уровне, процент сотрудников имеющих высшее образование составляет 16,76% (в 2012 году -18%) от общего числа сотрудников ОАО «Энергосистемы»

Таблица 3.14.5

Количество работающих пенсионеров в ЭС, их количество отражено в таблице.

Работающие пенсионеры	Муж. 2012	Муж. 2013	Жен. 2012	Жен. 2013	Всего 2012	Всего 2013
Пенсионер по возрасту	35	58	39	40	74	98
Пенсионер по инвалидности	10	11			12	13
Работающие инвалиды	10	11			12	13

Таблица 3.14.6

Показатели движения рабочей силы.

Показатель	Количество	Экономический смысл
Количество принятых сотрудников	150	
Количество уволенных сотрудников	151	
Причины увольнения сотрудников, согласно указанному списку:		
по собственному желанию, чел.	84	
по соглашению сторон, чел.	48	
за прогул, чел.	11	
уход на пенсию, чел.	11	
истечение срока срочного трудового договора, чел.	3	
потеря трудоспособности, чел.	2	
со смертью, чел.	2	
недовольство размером з/п, чел.	68	
Сокращение численности, чел.	0	
личные обстоятельства, чел.	14	
Среднесписочная численность персонала на конец года	473	

Среднесписочная численность персонала	473	
Коэффициент текучести кадров	19,95	Характеризует уровень увольнения работников по отрицательным причинам
Коэффициент оборота по выбытию	33,71	Характеризует удельный вес выбывших за период работников
Коэффициент оборота по приему	32,54	Характеризует удельный вес принятых работников за период
Коэффициент постоянства кадров	72,23	Характеризует уровень работающих на данном предприятии постоянно в анализируемом периоде

Анализ движения рабочей силы показывает, что процент текучести кадров, коэффициент оборота кадров по выбытию и по приёму остался практически на прежнем уровне. Незначительные изменения коэффициентов оборота по приему и выбытию объясняются следующими причинами увольнений: по соглашению сторон, среди которых выделяется причина плохого эмоционального климата в коллективе, и увольнениями за нарушения трудовой дисциплины. Коэффициент постоянства кадров характеризует уровень работающих на данном предприятии постоянно в анализируемом периоде.

В 2013 году уволено за нарушение трудовой и производственной дисциплины 11 человек (в 2012 г. - 13 человек).

При анализе причин увольнения сотрудников на первое место выходит низкий

3.14.3. Работа по управлению персоналом

Мотивация персонала

В рамках мотивационной деятельности была утверждена смета социальных выплат, а также смета на реализацию программы развития корпоративной культуры и спорта ЭС на 2013г.

Таблица 3.14.8

№ п/п	Виды материальной помощи	Расходы на год руб.	1кв.	2кв.	3кв.	4кв.
1	Выплата мат. помощи в случае смерти сотрудника, или близких родственников сотрудника	30 000	7500	7500	7500	7500
2	Выплата мат. помощи работникам при чрезвычайных обстоятельствах	30 000	7500	7500	7500	7500
3	Расходы на корпоративные мероприятия (на основе представленных смет)	393 000	98 250	98 250	98 250	98 250
4	Подарки к юбилеям	90 000	22 500	22 500	22 500	22 500
Итого на 2013 г.		543 000	135 750	135 750	135 750	135 750

при условии получения предприятием прибыли и наличии средств, достаточных для их выплаты.

В рамках мотивационной деятельности проводились культурно-массовые мероприятия, согласно программе развития корпоративной культуры и спорта ЭС на 2013г.

Таблица 3.14.9

№ п/п	Вид мероприятия	Срок проведения	Ответственные	Исполнение, %	Причины неисполнения, корректирующие действия
1	Организация поздравления руководителей, специалистов, служащих с Днём рождения	В течение года	Мороженова Е.А. Маслова ТЮ.	100%	
2	Конкурс по культуре производства (организует ПТО)	Ежеквартально. Вручаются вымпелы победителям, по итогам начисляются премии.	Исаева Е.С.	100%	
3	Вручение подарков к юбилейным датам.	В течение года, (в соответствии со служебными письмами к юбилейным датам)	Мороженова Е.А. Маслова Т.Ю., Сибгаатов И.Г.	100%	
4	Организация награждения к Дню ЖКХ	Поощрены 12 человек различными видами грамот	Мороженова Е.А.	100%	
5	Вручение Благодарственных писем и денежных премий от предприятия сотрудникам к Дню ЖКХ	Вручены Благодарственные письма 20 сотрудникам предприятия	Мороженова Е.А.	100%	
6	Организация поздравления мужчин с 23 февраля (совместно женский коллектив)	Организация праздника, вручение подарков. 22 февраля	Птюшкина З.В., Лисова Л.А., Мороженова Е.А.	100%	
7	Организация поздравления с 8 Марта (совместно мужской коллектив)	Организация праздника, вручение подарков. 7 марта	Сибгаатов И.Г, Хакимов А. А.	100%	
8	Чествование	8 мая	Хакимов А. А,	100%	

	ветеранов ВОВ, возложение венка к мемориалу		Мороженова Е.А		
У	Приобретение подарков ко «Дню пожилого» человека	1 октября Подарок в виде денежной выплаты (50 человек)	Птюшкина З.В., Хакимов А.А., Маслова Т.Ю.	100 %	
10	Организация поздравления сотрудников с 10- летним Юбилеем ОАО «Энергосистемы»	13 декабря Вручение Почётных грамот и Благодарственных писем (+денежная премия) 45 работникам, 6 ветеранам предприятия	Птюшкина З.В., Лисова Л.А., Маслова Т.Ю.	100%	
11	Конкурс детского рисунка к 10- летию ОАО «Энергосистемы» среди детей работников предприятия.	13 декабря Награждены призами 13 детей сотрудников.	Маслова Т.Ю.	100 %	
11	Проведение Новогоднего праздника для детей	30 декабря	Птюшкина З.В., Сибгатов И.Г., Маслова Т.Ю.	100%	
12	Организация корпоративного новогоднего праздника для сотрудников предприятия (совместно ФЭС, бухгалтерия, ПТО, СП)	28 декабря	Птюшкина З.В., Лисова Л.А., Сибгатов И.Г., Маслова Т.Ю.		

По некоторым проведенным мероприятиям имеются фотоотчеты.

В рамках работы с кадровым резервом в ЭС сделано следующее:

Проведен анализ возрастного и профессионального состава персонала

Проведены собеседования, формируется банк резюме.

Ведется анализ потребности обучения персонала на предприятии. В финансовую службу разработан и сдан план по финансированию обучения на 2014 год.

Обучение персонала:

ПЛАН - ФАКТ
Обучения и аттестации за 2013г. ОАО «Энергосистемы»

№ п/п	Ф.И.О.	Подразделение	Место обучения	Сроки обучения	По плану/вне плана	Документ, подтверждающий обучение
1	Тарасова Наталья Михайловна	Бухгалтерия бухгалтер	г.Челябинск Общество «Знание» России	18.01.13	По плану обучения	Сертификат
2	Абдулин Рустам Галимьянович	Отдел охраны окружающей среды и лабораторного контроля	г.Челябинск ЧОУ «Академия профессионального образования»	25.02.13	По плану обучения	Сертификат
3	Алпатов Евгений Сергеевич	Производственно-технический отдел инженер	г. Челябинск ООО «Альт-Бизнес	12.03.13	По плану обучения	Сертификат
4	Сибататов Игорь Габдельдаянович	Служба ОМТС начальник	г. Челябинск ООО «Альт-Бизнес»	12.03.13	По плану обучения	Сертификат
5	Подкопаева Елена Владимировна	Руководство предприятия Начальник ЮО	г. Челябинск ООО «Альт-Бизнес»	12.03.13	По плану обучения	Сертификат
6	Герасимова Яна Николаевна	Отдел охраны окружающей среды и лабораторного контроля Начальник	г.Санкт-Петербург	20.03.13-23.03.13	Вне плана (было заменено)	
7	Подкопаева Елена Владимировна	Руководство предприятия Начальник ЮО	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013 г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
8	Исаева Елена Станиславна	Производственно-технический отдел Начальник	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
9	Абдулин Рустам Галимьянович	Отдел охраны окружающей среды и лабораторного контроля	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013 г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
10	Птюшкин Евгений Валентинович	СОТ ПБ Начальник	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013 г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
11	Куликов Иван Александрович	УВ и В, главный инженер	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
12	Степанова Марина Валерьевна	ФЭС, ведущий экономист	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
13	Давыдов Николай Владимирович	СОТ и ПБ инженер по промбезопасности	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013 г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
14	Гинатулина Виктория Альбертовна	УТС, мастер УЭНТС «Западный»	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
15	Герасимова Яна Николаевна	Отдел охраны окружающей среды и лабораторного контроля Начальник	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013 г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
16	Маслова Татьяна	Секретариат	Обучение и развитие	15.04.13-	По плану	Сертификат

	Юрьевна	Секретарь	персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	19.04.13	обучения	
17	Хохлов Сергей Владимирович	Служба Безопасности Заместитель начальника	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013 г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
18	Цурикова Юлия Евгеньевна	Юридический отдел Юрисконсульт	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
19	Хахутадзе Лидия Акшуровна	Управление сбыта Начальник	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
20	Лисова Лариса Анатольевна	Бухгалтерия, главный бухгалтер	Обучение и развитие персонала организации в рамках ИСМ на 2013г.	15.04.13-19.04.13	По плану обучения	Сертификат
21	Подкопаева Елена Владимировна	Руководство предприятия Начальник ЮО	г. Челябинск, ул. Василенко, д.63. Семинара по теме: «Новое в жилищных отношениях в связи с изменением жилищного законодательства и законодательства в сфере энерго-, тепло-, водоснабжения»	25.04.13	По плану обучения	
22	Цурикова Юлия Евгеньевна	Юридический отдел Юрисконсульт	г. Челябинск, ул. Василенко, д.63. Семинара по теме: «Новое в жилищных отношениях в связи с изменением жилищного законодательства и законодательства в сфере энерго-, тепло-, водоснабжения»	25.04.13	По плану обучения	
23	Жаткова Татьяна Владимировна	Управление сбыта начальник Абонентского отдела	. Челябинск, ул. Василенко, д.63. Семинара по теме: «Новое в жилищных отношениях в связи с изменением жилищного законодательства и законодательства в сфере энерго-, тепло-, водоснабжения»	25.04.13	По плану обучения	
24	Храпунова Валентина Сергеевна	Управление сбыта начальник Отдела по работе с населением	г. Челябинск, ул. Василенко, д.63. Семинара по теме: «Новое в жилищных отношениях в связи с изменением жилищного законодательства и законодательства в сфере энерго-, тепло-, водоснабжения»	25.04.13	По плану обучения	
25	Черняева Татьяна Валерьевна	Управление сбыта Абонентский отдел	г. Челябинск, ул. Василенко, д.63. Семинара по теме:	25.04.13	По плану обучения	

			«Новое в жилищных отношениях в связи с изменением жилищного законодательства и законодательства в сфере энерго-, тепло-, водоснабжения»			
26	Герасимова Яна Николаевна	Отдел охраны окружающей среды и лабораторного контроля Начальник	г. Челябинск, ул. Василенко, д.45. Семинара по теме: «Соблюдение требований законодательства Российской Федерации и Челябинской области при предоставлении права пользования водными объектами для целей организованной рекреации»	26.04.13	По плану обучения	
27	Абдулин Рустам Галимянович	Отдел охраны окружающей среды и лабораторного контроля	г. Челябинск, ул. Василенко, д.45. Семинара по теме: «Соблюдение требований законодательства Российской Федерации и Челябинской области при предоставлении права пользования водными объектами для целей организованной рекреации»	26.04.13.	По плану обучения	
28	Исаева Елена Станиславна	Производственно - технический отдел Начальник	г. Челябинск, ул. Василенко, д.45. Семинара по теме: «Соблюдение требований законодательства Российской Федерации и Челябинской области при предоставлении права пользования водными объектами для целей организованной рекреации»	26.04.13	По плану обучения	
29	Мухаметшин Дамир Исмагилович	Руководство предприятия Главный электрик	Г. Челябинск Обучения по проверке знаний по электробезопасности в АНО «ЮжУрал УПЦ»	14.05.13-16.05.13	По плану обучения	Протокол проверки знаний № 26-37-1980
30	Баянов Ильдар Закуанович	Электрическая служба	Обучения по проверке знаний по электробезопасности в АНО «ЮжУрал УПЦ»	14.05.13-16.05.13	По плану обучения	№ 29-00-28-2013/587
31	Гавриленко Сергей	Электрическая служба	Обучения по проверке знаний по	14.05.13-16.05.13	По плану обучения	№26-37-1979

	Викторович		электробезопасности в АНО «ЮжУрал УПЦ»			
32	Костицына Анастасия Андреевна	Управление водоснабжения и водоотведения Мастер участка	г. Челябинск, ул. С. Кривой, 5б. Обучения по программе: «Работа с опасными отходами»	20.05.13-23.05.13	По плану обучения	Свидетельство №042/13
33	Костицына Анастасия Андреевна	Управление водоснабжения и водоотведения Мастер участка	г. Екатеринбург, ул. Челюскинцев, 10б. Предаттестационная подготовка	27.05.13-30.05.13	По плану обучения	Удостоверение №54-13-04634/1
34	Куликов Иван Александрович	Управление водоснабжения и водоотведения Главный инженер	г. Екатеринбург, ул. Челюскинцев, 10б. Предаттестационная подготовка	27.05.13-30.05.13	По плану обучения	Удостоверение №54-13-04634/2
35	Птюшкина Зинаида Васильевна	Руководство предприятия Главный специалист (по финансам)	г. Москва Семинара на тему "Актуальные вопросы тарифной политики на 2013 - 2014 годы для теплоснабжающих и водоснабжающих организаций"	10.06.13-11.06.13	По плану обучения	
36	Латыпов Наиль Рамильевич	Транспортный участок Водитель автомобиля	г. Челябинск Подготовка на курсах по перевозке опасных грузов	17.06.13-21.06.13	По плану обучения	Удостоверение
37	Гавриленко Сергей Викторович	Электрическая служба Начальник УТЭ и ЭС	г. Екатеринбург. Периодическую аттестацию высоковольтного оборудования ИМ-60		По плану обучения	Удостоверение
38	Сидорова Надежда Владимировна	УТС УЭНТС «Западного» оператор теплового пункта	г. Бакал, ГБОУ СПО (ССУЗ) Производственное обучение по проф. «Оператор котельной» на жидком и газообразном топливе»	20.04.13-09.07.13	По плану обучения	Удостоверение № 14:5
39	Шмакова Эльвира Талгатовна	УТС Котельная Западного Оператор котельной	г. Бакал, ГБОУ СПО (ССУЗ) Производственное обучение по проф. «Оператор котельной» на жидком и газообразном топливе»	20.04.13-09.07.13	По плану обучения	Удостоверение № 148
40	Маслова Татьяна Юрьевна	Руководство предприятия Главный специалист (по персоналу)	г. Челябинск, (АНО Уральский Консультационный Центр «ЮТЭК») Программа «Трудовое право»	14.10.13-18.10.13	По плану обучения	Удостоверение №012
41	Жаткова Татьяна Владимировна	Управление сбыта Отдел по работе с населением Начальник отдела	г. Челябинск, (АНО Уральский Консультационный Центр «ЮТЭК») Семинар по теме «Взаимоотношения водоканала с абонентами»	19.11.13-20.11.13	По плану обучения	Сертификат № 12311

42	Храпунова Валентина Сергеевна	Управление сбыта Отдел по работе с населением Начальник отдела	г. Челябинск, (АНО Уральский Консультационный Центр «ЮТЭК») Семинар по теме «Новое в регулировании деятельности органов местного самоуправления управляющих и ресурсоснабжающих организаций в 2013- 2014 годах»	26.11.13	По плану обучения	Сертификат № 0766005
43	Цурикова Юлия Евгеньевна	Юридический отдел Юрисконсульт	г. Челябинск, (АНО Уральский Консультационный Центр «ЮТЭК») Семинар по теме «Новое в регулировании деятельности органов местного самоуправления управляющих и ресурсоснабжающих организаций в 2013- 2014 годах»	26.11.13	По плану обучения	Сертификат № 0766004
44	Денисов Александр Анатольевич	Управление теплоснабжения Мастер по ремонту технологического оборудования (газового и котельного)	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13- 11.12.13 16.12.13- 18.12.13	По плану обучения	
45	Муваракшина Екатерина Сергеевна	Управление теплоснабжения Мастер участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13- 11.12.13 16.12.13- 18.12.13	По плану обучения	
46	Кузнецов Андрей Владимирович	Управление теплоснабжения Начальник участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13- 11.12.13 16.12.13- 18.12.13	По плану обучения	
47	Ерохина Ирина Игоревна	Управление водоснабжения и водоотведения Начальник участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13- 11.12.13 16.12.13- 18.12.13	По плану обучения	
48	Байтулин Баязит Халимович	Руководство предприятия	г. Сатка, Учебный центр	10.11.13- 11.12.13	По плану обучения	

		Технический директор	ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	16.12.13-18.12.13		
49	Можаев Сергей Олегович	Управление теплоснабжения Начальник управления	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
50	Казаков Анатолий Алексеевич	Управление водоснабжения и водоотведен Начальник участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
51	Митькин Владимир Тимофеевич	Электрическая служба Мастер участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
52	Пархоменко Александр Иванович	Управление теплоснабжения Начальник участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
53	Ханов Гадил Дарвинович	Управление теплоснабжения Начальник участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
54	Петров Василий Вениаминович	Управление теплоснабжения Начальник службы эксплуатации тепловых сетей	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
55	Костицына Анастасия Андреевна	Управление водоснабжения и водоотведения Мастер участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	

			технической эксплуатации тепловых энергоустановок»			
56	Сандакова Татьяна Дмитриевна	Управление теплоснабжения Мастер-технолог	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
57	Гинатулина Виктория Альбертовна	Управление теплоснабжения мастер участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
58	Галимзянов Радик Назгатович	Управление теплоснабжения мастер участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
59	Аксенова Тамара Борисовна	Управление водоснабжения и водоотведения мастер участка	г. Сатка, Учебный центр ОАО "Комбинат "Магнезит" Курсы: «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок»	10.11.13-11.12.13 16.12.13-18.12.13	По плану обучения	
60	Можаев Сергей Олегович	Управление теплоснабжения Начальник	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
62	Пархоменко Александр Иванович	Управление теплоснабжения Начальник ЦК	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
63	Гинатулина Виктория Альбертовна	Управление теплоснабжения мастер участка	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
64	Куликов Иван Александрович	УВ и В, главный инженер	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
65	Дегтярёв Сергей Николаевич	Управление водоснабжения и водоотведения Начальник УЭСВО П	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
66	Ерохина Ирина Игоревна	Управление водоснабжения и водоотведения Начальник участка	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
67	Аксенова Тамара Борисовна	Управление водоснабжения и водоотведения мастер участка	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
68	Гавриленко	Электрическая	Предаттестационная	15.07.13	По плану	Протокол №27

	Сергей Викторович	служба Начальник УТЭ и ЭС	подготовка по охране труда		обучения	от 15.07.13.
69	Владимиров Юрий Васильевич	Транспортный участок Начальник	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
70	Птюшкин Евгений Валентинович	СОТ ПБ Начальник	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
71	Давыдов Николай Владимирович	СОТ И ПБ Ведущий инженер	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
72	Хакимов Альберт Афлякович	СОТ И ПБ Инженер по ГО и ЧС	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
73	Цуриков Олег Владимирович	Служба безопасности начальник	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
74	Жаткова Татьяна Владимировна	Управление сбыта Начальник Абонентского отдела	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
75	Храпунова Валентина Сергеевна	Управление сбыта Начальник Отдела по работе с населением	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15,07.13.
76	Ряплов Владимир Степанович	Ремонтная служба начальник	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
77	Карпук Артём Валерьевич	Оперативно-диспетчерская служба начальник	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
78	Муваракшина Екатерина Сергеевна	Управление теплоснабжения Мастер участка	Предаттестационная подготовка по охране труда	15.07.13	По плану обучения	Протокол №27 от 15.07.13.
79	Байтулин Баязит Халимович	Руководство Технический директор	Аттестация по промышленной безопасности	14.08.13.	По плану обучения	Протокол № 56-13-5113 от 14.08.13.
80	Давыдов Николай Владимирович	СОТ И ПБ Ведущий инженер	Аттестация по промышленной безопасности	14.08.13	По плану обучения	Протокол № 56-13-5113 от 14.08.13.
81	Можаев Сергей Олегович	Управление теплоснабжения Начальник	Аттестация по промышленной безопасности	14.08.13	По плану обучения	Протокол № 56-13-5113 от 14.08.13.
82	Ряплов Владимир Степанович	Ремонтная служба начальник	Аттестация по промышленной безопасности	14.08.13	По плану обучения	Протокол № 56-13-5113 от 14.08.13.
83	Хажиев Рамиль Юрьевич	Управление водоснабжения и водоотведения мастер участка	Аттестация по охране труда	19.11.13-21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
84	Жуков Сергей Николаевич	Ремонтная служба мастер	Аттестация по охране труда	19.11.13-21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
85	Пархоменко Александр Иванович	Управление теплоснабжения Начальник ЦК	Аттестация по охране труда	19.11.13-21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
86	Шапошник Евгений Владимирович	Отдел материально-технического снабжения	Аттестация по охране труда	19.11.13-21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
87	Денисов Александр Анатольевич	Управление теплоснабжения Мастер по ремонту технологического оборудования (газового и	Аттестация по охране труда	19.11.13-21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.

		котельного)				
88	Лисова Лариса Анатольевна	Руководство Главный бухгалтер	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
89	Исаева Елена Станиславна	Производственно- технический отдел начальник	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
90	Маслова Татьяна Юрьевна	Главный специалист по персоналу	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
91	Саломатов Максим Николаевич	Отдел информационных технологий начальник	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
92	Птюшкина Зинаида Васильевна	Руководство Главный специалист по финансам и экономике	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
93	Подкопаева Елена Владимировна	Юридический отдел начальник	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
94	Самсонова Наталья Петровна	Главный специалист по работе с жилым фондом	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
95	Арефин Сергей Николаевич	СОТ и ПБ инженер	Аттестация по охране труда	19.11.13- 21.11.13	По плану обучения	Протокол № 96 от 29.11.13.
96	Сандакова Татьяна Дмитриевна	Управление теплоснабжения Мастер участка	Аттестация по промышленной безопасности		По плану обучения	Протокол № 10 от 30.08.2013.
97	Галимзянов Радик Назгатович	Управление теплоснабжения Мастер участка	Аттестация по промышленной безопасности		По плану обучения	Протокол № 10 от 30.08.2013.
98	Ханов Гадил Дарвинович	Управление теплоснабжения мастер	Аттестация по промышленной безопасности		По плану обучения	Протокол № 10 от 30.08.2013.
99	Ерохина Ирина Игоревна	Управление водоснабжения и водоотведения Начальник участка ОС	Аттестация по промышленной безопасности		По плану обучения	Протокол № 10 от 30.08.2013.

Таким образом в 2013 году обучение и аттестацию прошли 99 работников предприятия. Выполнение плана по обучению реализовано на 100%.

3.14.4. Социальное развитие коллектива

Раздел подготовлен главным бухгалтером.

За отчетный период расходы непроизводственного характера составили 3392 тыс. руб. Это на 8,2 % меньше по сравнению с 2012 годом 12,1% меньше, чем утверждено сметой. Можно утверждать, что предприятие в целом уложилось в смету, (см.табл. 3.14.11).

Таблица 3.14.11.

Исполнение сметы социальных расходов за 2013г.

№ п/п	Вид расходов	2013 г.		2012 г.	тыс.руб. Отклонение (+,-)	
		по смете	факт		от сметы	от 2012г
1	Выпуск газеты, содержание прессекретаря	16	58	40	42	-18
2	Оплата дополнительных отпусков и др.выплаты по колдоговору	20		3	-20	3

3	Командировочные расходы, выплаченные сверх норм		3		3	-3
4	Материальная помощь	233		30	-233	30
5	Расходы на погребение	30	38	34	8	-4
6	Подарки к юбилеям	90	122	100	32	-22
7	Представительские расходы	50	37	42	••13	5
8	Премии		5	43	5	38
9	Проведение культмассовых мероприятий	435	601	424	166	-177
10	Путевки	50	54	33	4	-21
12	Расходы на спорт	0	35	35	35	0
13	Содержание здравпункта	50	0	41	-50	41
14	Прочие расходы,	2886	2439	2872	-440	433
	в том числе:					
	Амортизация ОС непроизводственного назначения	96	92	124	-4	32
	Спонсорская помощь. Расходы на проведение выборов	100	41	110	-59	69
	Расходы на проведение субботника	30	38	15	8	-23
	Списание дебиторской задолженности	300	72	483	-228	411
	Списание, ремонт ТМЦ непроизв.назначения	60	116	146	56	30
	Плата за негативное воздействие на окружающую среду сверх норматива	2104	1874	1857	-230	-17
	Штрафы, включая исполнительский сбор	30	96	24	66	-72
	НДС, не принятый к возмещению	40	3	33	-37	30
	Проценты по долговым обязательствам сверх норм			0	0	0
	Недостачи, излишки, брак				0	0
	Аренда земли (нет регистрации)	4	4	3	0	-1
Транспортные услуги			0	0	0	

Мед. осмотры	15		11	-15	11	I
Оценка стоимости акций			0	0	0	
Прочие расходы, не учитываемые для налогообложения прибыли	100	103	66	3	-37	
Итого	3860	3392	3697	-468	305	

4. Существенные статьи бухгалтерской отчетности

4.1. О методах оценки и существенных статьях бухгалтерской отчетности

Раздел подготовлен главным бухгалтером.

4.1.1. Информация об основных средствах

Информация о первоначальной стоимости и сумме начисленной амортизации по основным группам основных средств, а также о движении основных средств в течение отчетного года представлена в таблицах 4.1.1

Таблица 4.1.1
Движение основных средств организации за отчетный год.

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период				На конец периода		% износа
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация	Поступило	Выбыло объектов		начислено амортизации	первоначальная стоимость	накопленная амортизация	
						первоначальная стоимость	накопленная амортизация				
Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего	5200	2013 г.	43 385	(28 270)	16 027	(2 198)	347	(5 990)	58 624	(33 913)	57,85
	5210	2012 г.	40 868	(26 326)	3 572	(1 055)	1 053	(2 997)	43 385	(28 270)	65,16
в том числе:											
Машины и оборудование(кроме офисного)	5201	2013 г.	28 282	(22 617)	5 696	(133)	133	(2 993)	34 163	(25 477)	74,58
	5211	2012 г.	26 791	(21 062)	2 383	(892)	892	(2 447)	28 282	(22 617)	79,97
Офисное оборудование	5202	2013 г.	1 406	(1 394)	-	-	-	(7)	1 406	(1 401)	99,66
	5212	2012 г.	1 531	(1 448)	-	(125)	125	(72)	1 406	(1 394)	99,16
Транспортные средства	5203	2013 г.	1 472	(311)	10331	(2 065)	213	(2 584)	10 830	(2 682)	24,76
	5213	2012 г.	283	(2,50)	1 189	-	-	(61)	1 472	(311)	21,15
Производственный и хозяйственный инвентарь	5204	2013 г.	490	(486)	-	-	-	(1)	490	(487)	99,25
	5214	2012 г.	490	(478)	-	-	-	(8)	490	(486)	99,09
Другие виды основных средств	5205	2013 г.	126	(113)	-	-	-	(7)	126	(120)	94,79
	5215	2012 г.	164	(138)	-	(38)	36	(10)	126	(113)	89,52
Здания	5206	2013 г.	11 050	(3 150)	-	-	-	(365)	11 050	(3 516)	31,82
	5216	2012 г.	11 050	(2 785)	-	-	-	(365)	11 050	(3 150)	28,51
Земельные участки	5207	2013 г.	114	-	-	-	-	-	114	-	0,00
	5217	2012 г.	114	-	-	-	-	-	114	-	0,00
Сооружения	5208	2013 г.	444	(198)	-	-	-	(32)	444	(230)	51,95
			444	(166)	-	-	-	(32)	444	(198)	44,64

Сведения по основным средствам с полностью начисленной амортизацией.

Основное средство	Дата ввода в эксплуатацию	Стоимость	Амортизация
		первоначальная	на конец периода
Здания		15 011,30	15 011,30
Вагончик строительный из металла	31.08.2007	15 011,30	15 011,30
Машины и оборудование (кроме офисного)		19 901 324,55	19 901 324,33
Шкаф управления	31.03.2004	20 085,00	20 085,00
Шкаф сушильный СНОЛ-67/350 электропечь инв 2684	30.11.2005	14 724,00	14 724,00
Фильтр осветительный д 3000 мм	29.02.2004	124 650,00	124 650,00
Устройство пускозащитное	31.10.2004	16 120,00	16 120,00
Установка компрессорная ДЭН-7,5Ш (8атм) БУК	31.12.2009	111 864,41	111 864,41
Установка дозирования реагента СК-110	31.12.2005	91 620,00	91 620,00
Установка деаэрационная вакуумная	31.12.2006	2 114 358,13	2 111 358,13
Установка деаэрационная вакуумная	31.12.2006	1 953 341,17	1 953 341,17
Узел учета холодной воды Ду 325мм	30.11.2006	82 508,50	82 508,50
Узел учета холодной воды Ду 219мм	30.11.2006	82 508,50	82 508,50
Эл.двигатель АИР 110 кВт 1000 об/м	29.02.2004	19 610,00	19 610,00
Эл.двигатель АИР 110 кВт 1000 об/м	29.02.2004	19 610,00	19 610,00
Эл.двигатель 4 АМ 250	29.02.2004	16 450,00	16 450,00
Экограф Т-В1В3ВДА	31.01.2008	34 125,00	34 125,00
Котел НР-18	29.06.2004	71 007,00	71 007,00
Прибор СУР-97 D-300 L-150 с ИУ	31.07.2006	39 573,18	39 573,88
Прибор СУР-97 D-200 L-150 с ИУ	31.07.2006	36 729,14	36 729,14
Приор М30-250/63-0,25 И-91 - 220 В	31.03.2005	18 220,00	18 220,00
Припор МЭ()-250/()3-0,25 И-91 -220 В	31.03.2005	18 220,00	18 220,00
Прибор МГЮ-250/63-0.25 И-91 - 220 В	31.03.2005	18 220,00	18 220,00
Прибор МЭО-250/25-0,25 И-87 - 380 В	31.03.2005	18 220,00	18 220,00
Прибор М30-250/25-0,25 И-87 -380 В	31.03.2005	18 220,00	18 220,00
Прибор Метран 300ПР-200-В-0,01-01-ОП-42-К1	31.10.2006	20 181,40	20 181,40
Прибор Метран 300ПР-200-В-0,01-01-ОП-42-К1	31.10.2006	20 181,40	20 181,40
Прибор Метран 100-ДВ-1241-02	30.11.2006	12 525,00	12 525,00
Прибор Метран 100-ДВ-1241-02	30.11.2006	12 525,00	12 525,00
Прибор Метран -515	30.06.2008	165 480,00	165 480,00
Прибор метран ПКД 10	29.02.2004	29 790,00	29 790,00
Прибор КИСС-02	29.02.2004	12 780,00	12 780,00
Трансформатор сварочный ТТ-250	31.08.2007	15 537,37	15 537,37
Счетчик воды ВКОС 8,0/40-30	03.12.2007	779,97	779,97
Термостат Биотест инв 2162	31.12.2004	29 650,00	29 650,00
Телефон цифровой PANASONIC KX-TCD 530RUM инв 2375	31.07.2005	11 910,00	11 910,00
Стерилизатор паровой ГК-Ю-1-"ТЗМОИ"	30.11.2004	15 854,00	15 854,00
Стерилизатор паровой ВК-30-01	30.11.2006	51 674,20	51 674,20
Радиостанция ALINCO DR-135	31.07.2006	16 398,30	16 398,30
Радиостанция ALINCO DR-135	31.07.2006	16 398,31	16 398,31
Радиостанция ALINCO DR-135	30.09.2004	16 288,00	16 288,00
Пылесос для влажной уборки 1,184-101 NT361ECO	30.04.2005	13 319,00	13 319,00
Пункт распред ПР 06-3111-31 УЗ инв 2892	31.05.2008	25 338,98	25 338,98
Осциллограф GDS-820S	30.04.2008	33 386,31	33 386,31
Оборудование навесное отвал для снега	01.12.2008	67 796,61	67 796,61
Мясорубка8D инв2136	24.12.2004	14 700,00	14 700,00
Котел паровой ДКВР 10/13 -225	31.01.2005	1 060 000,00	1 060 000,00
Узел учета поднятой воды на насосной станции 1 подъема	28.02.2011	289 306,19	289 306,19
Станция компрессорная KB-3/8П Deutz	27.02.2013	318 788,14	318 788,14
Система учета сточной воды	31.10.2011	300 500,00	300 500,00
Центрифуга ОПн-8 лабораторная медицинская инв 2692	30.11.2005	17 980,00	17 980,00
Холодильник BEKO CSD 25 000 инв 2833	30.11.2007	10 084,75	10 084,75
Холодильник Samsung 2350 инв 84	29.02.2004	12 750,00	12 750,00
Хлоратор АХВ 1000	30.06.2007	50 892,75	50 892,75
Хлоратор АХВ 1000	30.06.2007	50 892,75	50 892,75

Фотометр фотоэлектрический КФК-3 инв 2890	31.03.2008	56 694,92	56 694,92
Насос НКУ 250/32 с дв.45 кВт	28.02.2010	83 050,85	83 050,85
Насос НКУ 250/32 с дв.45 кВт	28.02.2010 0:00:01	83 050,85	83 050,85
Насос НКУ -250 с электродвигателем	30.06.2005	72 000,00	72 000,00
Насос НКУ -140 с электродвигателем	30.06.2005	58 000,00	58 000,00
Насос НКУ -140 с электродвигателем	30.06.2005	58 000,00	58 000,00
Насос К90/30	31.03.2004	21 102,00	21 102,00
Насос К90/30	31.03.2004	21 102,00	21 102,00
Насос К160/30 с электродвигателем	30.11.2009	42 940,00	42 940,00
Насос К160/30 с электродвигателем	30.11.2009	42 940,00	42 940,00
Насос К160/30 с электродвигателем	30.11.2009	42 940,00	42 940,00
Насос К 150-125-315 с эл.дв АИР 180М4 30кВт	31.07.2007	62 985,86	62 985,86
Насос К 150-125-315 с эл.дв 5 АИ 180М4 30кВт	31.07.2007 0:00:01	57 443,02	57 443,02
Насос К 150-125-315 с эл.дв 5 АИ 180М4 30кВт	31.07.2007	57 443,02	57 443,02
Насос К 100-65-200 с дв.30кВт	30.11.2006	32 009,49	32 009,49
Насос К 100-65-200 с дв.30кВт	30.11.2006	32 009,49	32 009,49
Насос К 100-65-200 с дв.30кВт	30.11.2006	32 009,49	32 009,49
Насос ЦН 400х210 с эл.дв.	31.05.2004	97 000,00	97 000,00
Насос ЦН 400-210	31.12.2009	680 738,69	680 738,69
Насос Х-80/50-160д	30.09.2004	23 729,00	23 729,00
Насос ФГ 144/46 с двигателем	31.10.2008	64 645,76	64 645,76
Насос СЭ-500-70-16	31.03.2004	150 000,00	150 000,00
Насос СЭ-500-70-16	31.03.2004	150 000,00	150 000,00
Насос СЭ 500/70 центробежный сетевой	30.04.2006	235 123,73	235 123,73
Насос СМ -200-150-500/4 с дв.200 кВт	31.03.2008	247 979,08	247 979,08
Насос СМ -200-150-500/4 с дв.200 кВт	31.05.2007	236 986,71	236 986,71
Насос сетевой 300/660/40А-019	30.11.2004	576 271,00	576 271,00
Насос СД 800/33	01.06.2006	85 593,22	85 593,22
Насос СД 800/33	30.04.2006	101 000,00	101 000,00
Насос ручной пневматический Н-2,5	31.03.2004	10 080,00	10 080,00
Насос НКУ-250-32 с электродвигателем	29.02.2008	134 745,76	134 745,76
Насос НКУ-250-32 с электродвигателем	29.02.2008	134 745,76	134 745,76
Насос НКУ-250-32	31.03.2008	134 745,76	134 745,76
Насос НКУ-250-32	31.12.2004	106 271,00	106 271,00
Насос НКУ-250-32	31.12.2004	106 271,00	106 271,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-400-3 80-50-02-УХЛ4	01.02.2004	605 220,00	605 220,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-315-380-50-02-УХЛ4	29.02.2004	392 550,00	392 550,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-31,5-380-50-УХЛ4	01.02.2004	73 030,00	73 030,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-160-380-50-УХЛ4	29.02.2004	186 400,00	186 400,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-160-380-50-УХЛ4	29.02.2004	72 400,00	72 400,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-16-380-50-УХЛ4	01.02.2004	73 030,00	73 030,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-125-380-50-УХЛ4	28.02.2005	239 680,00	239 680,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-125-380-50-УХЛ4	29.02.2004	239 680,00	239 680,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-125-380-50-УХЛ4	29.02.2004	126910,00	126 910,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТП-500-380-50-УХЛ4	01.02.2004	756 600,00	756 600,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТП-500-380-50-УХЛ4	29.02.2004	406 520,00	406 520,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТП-114 75	29.02.2004	217 900,00	217 900,00
Механизм Монтаж.-тяговый I.MT-3220W инв 2760	30.09.2006	10 974,58	10 974,58
Маслостанция инв 1380	31.03.2004	14 563,00	14 563,00
Листогиб инв 1223	31.03.2004	15 594,00	15 594,00
Кондуктометр Анион-7020 инв 2739	30.04.2006	18 644,07	18 644,07
Измеритель МЗС-200	30.06.2005	11 398,00	11 398,00
Насос Д 200-90 с электродвигателем	31.01.2008	56 106,00	56 106,00
Насос Д 200-90 с электродвигателем	31.01.2008	56 106,00	56 106,00
Насос Д 200-90 с электродвигателем	31.01.2008	56 106,00	56 106,00
Насос АНС 11-60 с дв. УД-2	02.08.2004	17 373,00	17 373,00
Насос АНС 11-60 с дв. УД-2	02.08.2004	17 373,00	17 373,00
Насос А 1 3В 16/25 с эл.двигат.	30.09.2004	25 000,00	25 000,00
Насос 300/660/40А	02.08.2004	499 153,00	499 153,00
Насос 2 СМ 200 150-500/4 без эл.двигателя на раме	31.10.2009	144 748,38	144 748,38
Насос 12НА911 ДВ	31.03.2004	67 966,00	67 966,00

Насос 10НД6-1	!	31.03.2004	21 864,00	21 864,00
Насос 1 Д 315*71 с электродвигателем	!	30.06.2005	49 000,00	49 000,00
Насос 1 Д 315*71 с электродвигателем	!	30.06.2005	49 000,00	49 000,00
Насос 1 Д 250-125 "а"		30.11.2008	237 650,49	237 650,49
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-63-380-56-УХЛ4	:	29.02.2004	130 940,00	130 940,00
Преобразователь частоты ПЧ-ТТПТ-63-380-50-УХЛ4		01.02.2004	130 940,00	130 940,00
Преобразователь частоты ПЧ-ГТТТ-63-380-50-04-УХЛ4	!	23.02.2009	65 000,00	65 000,00
Преобразователь частоты ПЧ-1 Г! 1Т-466-386-50-02-УХЛ4	!	29.02.2004	605 220,00	605 220,00
Ротор к насосу Д 1250* 125	!	29.02.2004	18 150,00	18 150,00
Расходомер сточных вод портативный МКРС	!	31.03.2005	17 000,00	17 000,00
Радиодлиннитель телефонный ВЧ "С 11-258"	!	30.11.2004	17 090,00	17 090,00
Радиостанция а/м ICOM PUIS	!	31.12.2004	23 729,00	23 729,00
Радиостанция а/м ALINCO DR-135		31.10.2007 0:00:01	12 627,12	12 627,12
Радиостанция GM-350 инв 60		29.02.2004 0:00:01	11 450,00	11 450,00
Система контроля воздуха		31.12.2006	198 577,09	198 577,09
Система контроля воздуха	!	30.11.2006	138 980,32	138 980,32
Система контроля воздуха	!	30.11.2006	138 980,32	138 980,32
Система видеонаблюдения и контроля доступа	!	31.12.2006	42 053,52	42 053,52
Система видеонаблюдения	!	30.09.2008	27 597,84	27 597,84
Система видеонаблюдения	!	31.05.2008	105 147,92	105 147,92
Дымосос ДН12,5 Л 1480 об/мин	:	30.11.2004	88 983,00	88 983,00
Дымосос ДН-15		30.11.2006	1 18 644,07	118 643,85
Дымосос ДН-15		31.12.2004	100 342,00	100 342,00
Дымосос Д-12		30.06.2005	169 492,00	169 492,00
Прибор измерительный AR-3000A		31.12.2004	30 254,00	30 254,00
Прибор измеритель RLC МТ-4090		30.04.2008	34 721,31	34 721,31
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/1 БН		31.05.2007	21 200,00	21 200,00
Станок токарный, "Румыния"		29.02.2004	47 000,00	47 000,00
Станок для сварки п/эт труб		29.02.2004	26 850,00	26 850,00
Станок деревооб ДСО-01		29.02.2004	10 910,00	10 910,00
Агрегат сварочный АДД-4001		31.08.2007	20 769,87	20 769,87
Агрегат сварочный "Саг"ТД 4004-12		31.05.2004	25 424,00	25 424,00
Агрегат сварочный "Саг"АДД-4004		31.05.2004	54 237,00	54 237,00
Автоматическая система контроля и учета тепловодорес		29.02.2004	95 400,00	95 400,00
Весы лабораторные ЛВ 210-А инв 2953		30.04.2010	43 135,75	43 135,75
Бетономешалка СЕР-170 220В инв 2617		30.09.2005	12 280,00	12 280,00
АТС Panasonic КХ-ТА 616 RU		31.03.2005	13 769,00	13 769,00
Аппарат УЗ1 -1.0/ Ф		28.01.2005	24 700,00	24 700,00
Аппарат сварочный ТДМ 503-У-2		31.08.2007	11 742,37	11 742,37
Вентилятор		30.09.2004	10 329,00	10 329,00
Насос ЭЦВ 10-65-150 нрк		19.12.2007	36 450,00	36 450,00
Дымосос Д-12		30.06.2005	169 492,00	169 492,00
Газоанализатор ЭССА-С1/2		31.08.2007	17 957,23	17 957,23
Газоанализатор ЭССА-С1/2		31.08.2007	17 957,24	17 957,24
Газоанализатор многоканальный стационарный ЭССА ХЛОР		30.11.2004	17 669,00	17 669,00
Газоанализатор ГИАМ -310-01 А		31.03.2005	35 000,00	35 000,00
Выпрямитель сварочный ВДМ1202		31.12.2006	51 525,43	51 525,43
Диспенсер водный RioRay инв 2092		31.10.2004	12 100,00	12 100,00
Датчик уровня ЭХО-АС -01 с БУС		31.12.2009	40 145,76	40 145,76
Датчик уровня ЭХО-АС -01 с БУС		31.12.2009	40 145,77	40 145,77
Датчик избыточного давления Метран 55-1,0		30.11.2006	169,49	169,49
Грабли механические	j	31.03.2004	38 407,00	38 407,00
Аппарат испытательный ИМ-60		29.02.2004	14 700,00	14 700,00
Анализатор растворенного кислорода в компл.с модулем стабилиз		31.12.2007	44357,62	44 357,62
Анализатор жидкости Флюорат-02-3М		30.11.2005	161 034,00	161 034,00
Агрегат сварочный АДД-4064 11		31.08.2007	16 687,37	16 687,37
Офисное оборудование			1 369 894,86	1 369 894,86
Блок системный Intel Xeon Quad-Core		31.12.2007	59 218,65	59 218,65
Блок системный Intel Pentium 4		30.09.2005	17 134,00	17 134,00

Блок системный Intel Pentium 4	1 31.03.2004	13 307,00	13 307,00
Блок системный Intel Pentium 4	31.03.2004	15 866,00	15 866,00
Блок системный Intel Core 2 Duo E6420	1 28.09.2007	15 018,64	15 018,64
Блок системный Intel Celeron-4 352	1 30.11.2007	11 702,53	11 702,53
Блок системный Intel Celeron-1 326	31.12.2006	10 182,19	10 182,19
Блок системный Intel Celeron D 336	31.03.2006	12 762,72	12 762,72
Блок системный Intel Celeron D 336	01.03.2006	11 764,41	11 764,41
Блок системный Intel Celeron 2400	31.10.2004	10 058,00	10 058,00
Блок системный Celeron 2500	31.12.2005	10 214,00	10 214,00
Принтер HP LaserJet P4014 (CB506A)	31.07.2010	23 305,08	23 305,08
Сервер EMS	30.04.2010	84 737,29	84 737,29
Блок системный AMD K7 Athlon XP 2700	31.07.2004	11 822,00	11 822,00
Ноутбук Aser Extensa 5620	31.01.2008	24 152,54	24 152,54
Ноутбук HP пхб3Ю	31.07.2007	14 830,51	14 830,51
Монитор LG TFT 17" Fiatron FT 171 OS	30.11.2004	10 843,00	10 843,00
Монитор LG TFT 17" Fiatron FT 1710S	30.11.2004	10 843,00	10 843,00
Монитор LG TFT 17" Fiatron FT 1730S	31.10.2004	10 843,00	10 843,00
Монитор Samsung 172 N (SIIN) TFT TCO 99 17	31.07.2004	11 525,00	11 525,00
Монитор Samsung 172 N (SSN) TFT TCO 99 17"	09.08.2004	11 627,00	11 627,00
Монитор Samsung 913 N	01.03.2006	10 563,56	10 563,56
Копир Canon IR2016	31.10.2007	35 847,46	35 847,46
Копир Canon IR2016	29.02.2008	35 847,46	35 847,46
Копир Canon IR2018	31.12.2009	37 372,88	37 372,88
Копир Canon IR2022	30.11.2009	56 720,34	56 720,34
Ноутбук ASUS K72F P6100/2Gb/320/DVDRW/W7HB/17/3	28.12.2010	22 271,19	22 271,19
Сервер AMD Athlon64 2800	09.08.2004	20 513,00	20 513,00
Сервер ASUS	30.04.2008	32 732,66	32 732,66
Сервер Athlon 1000	29.02.2004	25 230,00	25 230,00
Сервер программного комплекса Искра	30.11.2008	199 798,00	199 798,00
Оборудование сетевое	29.02.2004	37 310,00	37 310,00
Принтер HP Laser 2100	29.02.2004	39 850,00	39 850,00
Принтер HP Laser Jet 8000	29.02.2004	12 870,00	12 870,00
Принтер HP LJ 5100	29.02.2004	35 950,00	35 950,00
Плоттер HP Designjet 500 PS Plus	30.11.2007	118 644,07	118 644,07
Компьютер AMD Athlon 64 3200	28.02.2007	21 800,86	21 800,86
Компьютер AMD Duron 1100	29.02.2004	15 330,00	15 330,00
Компьютер AMD Duron 1100	29.02.2004	15 330,00	15 330,00
Компьютер Пентиум 4	0:00:01		
Компьютер Intel Pentium 4	29.02.2004	20 115,00	20 115,00
Компьютер Intel Pentium 4	29.02.2004	22 100,00	22 100,00
Компьютер Intel Celeron-4	31.07.2007	14 618,65	14 618,65
Компьютер Celeron 4 352	30.06.2007	17 665,25	17 665,25
Компьютер Celeron 4 352	30.04.2007	15 776,27	15 776,27
Компьютер Celeron 4 352	31.01.2007	18 279,65	18 279,65
Компьютер Celeron 4 352	31.12.2006	18 269,49	18 269,49
Компьютер Celeron 4 352	30.11.2006	16 622,03	16 622,03
Компьютер Celeron 4 331	01.07.2006	16 126,26	16 126,26
Компьютер Celeron 2000	29.02.2004	19 330,00	19 330,00
Компьютер Atlon XP 2000	31.01.2007	15 254,22	15 254,22
Транспортные средства		283 405,93	283 405,93
Автомобиль УАЗ-390994 гос № К336АК1 74	31.07.2007	254 757,29	254 757,29
Роспуск тракторный	29.02.2004	11 530,00	11 530,00
Прицеп тракторный ИСТ	31.01.2008	17 118,64	17 118,64
Производственный и хозяйственный инвентарь		479 879,58	479 879,58
Огнетушитель ОП-5	30.11.2006	530,00	530,00
Огнетушитель ОП-5	30.11.2006	530,00	530,00
Набор офисной мебели	30.09.2004	16 100,00	16 100,00
Набор офисной мебели	30.09.2004	16 100,00	16 100,00
Леса строительные	30.07.2004	10087,00	10 087,00
Радиостанция GM-300	29.02.2004	14 700,00	14 700,00
Перфоратор HR 4001 C makita	30.11.2007	14 889,83	14 889,83
Перфоратор HR 4001 C makita	30.11.2007	14 889,83	14 889,83

Печь металлическая инв 2321	30.04.2005	42 119,00	42 119,00
Пистолет монтажный инв 466	31.12.2006	127,12	127,12
Подставка под штангу	31.12.2006	8 650,00	8 650,00
Будка металлическая	31.08.2006	10 391,06	10 391,06
Бак металлический	30.04.2004	14 446,00	14 446,00
Велотренажер	31.12.2006	6 870,00	6 870,00
Велотренажер	31.12.2006	6 870,00	6 870,00
Гардероб инв 2049	30.09.2004	16 700,00	16 700,00
Дрель электрическая	25.12.2007	1 256,67	1 256,67
Дрель электрическая	25.12.2007	1 256,67	1 256,67
Комплекс радиосвязи	01.07.2004	108 488,00	108 488,00
Пресс гуга с гантелями	31.12.2006	2 680,00	2 680,00
Шкаф комбинированный инв 2046	30.09.2004	21 500,00	21 500,00
Тисы слесарные 2478	30.09.2006	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные_2482	30.09.2006	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные_2483	09.02.2007	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные 2484	09.02.2007	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные_2485	31.05.2007	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные_2486	31.05.2007	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные 2487	20.12.2007	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные_2488	20.12.2007	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные_2489	31.12.2007	1 344,83	1 344,83
Тисы слесарные_2490	31.12.2007	1 344,83	1 344,83
Огнетушитель ОП-5	30.11.2006	530,00	530,00
Огнетушитель ОП-5	30.11.2006	530,00	530,00
Огнетушитель 011-5	30.11.2006	530,00	530,00
Стол сборочный инв 2787	28.02.2007	29 611,52	29 611,52
Стол руководителя инв 2045	30.09.2004	21 600,00	21 600,00
Стол приставной инв 2048	30.09.2004	14 800,00	14 800,00
Стол для переговоров инв 2044	30.09.2004	21 000,00	21 000,00
Стол Вегас Е 51 инв 2830	31.10.2007	12 175,00	12 175,00
Тележка грузовая	30.11.2006	17 873,58	17 873,58
Тумба сервисная инв 2047	30.09.2004	17 100,00	17 100,00
Фляга ФПАЛ-50 инв 2401	31.12.2006	1 500,00	1 500,00
Другие виды основных средств		73 533,67	73 533,67
Кондиционер сплит-система Tadiran TRM 12 наст.	31.07.2004	18 644,00	18 644,00
Кондиционер сплит-система Tadiran TRM 12 наст.	31.07.2004	18 644,00	18 644,00
Светильник инв 2382	31.12.2006	370,00	370,00
Стенд для кубков инв 2689	30.11.2005	12 818,00	12 818,00
Плита электрическая 2-х комфорочная "Мечта"	31.05.2007	806,67	806,67
Стол бильярдный инв 81	29.02.2004	22 251,00	22 251,00
Итого		22 123 049,89	22 123 049,67

По сравнению с прошлым годом количество полностью с амортизированных объектов основных средств увеличилось на 14 объектов (в 2012г.- 257 объекта).

Объекты основных средств, стоимость которых не погашается

Таблица 4.1.3.

тыс. руб.

№ п/п	Наименование ОС	Инв.№	Балансовая стоимость на начало отчетного периода, руб	Поступил о в отчетный период, руб	Выбыло из отчетный период, руб	Балансовая стоимость на конец отчетного периода, руб
	Земельный участок	1904	31			31
	Земельный участок	1903	54			54
	<u>Земельный участок</u>	1902	29			29
	Итого		114			114

Таблица 4.1.4.

Сведения об объектах основных средств, предоставленных и полученных по договору аренды,
сданные в субаренду основные средства

Арендатор	Стоимость на начало периода	Движение за период		Стоимость на конец периода	Сумма арендной платы
		Передано в аренду	Возвращено		
Аудит-ДаЛас КГ ООО	3 512 010,00			3 512 010,00	
Машины и оборудование (автокран)	3 512 010,00			3 512 010,00	
Голобродская НГ ИП	508 087,62			508 087,62	
Производственное помещение (столовая)	453 136,00			453 136,00	
Оборудование столовой	10 817,62			10 817,62	
Производственный и хозяйственный инвентарь	43 834,00			43 834,00	
Другие виды основных средств	300,00			300,00	
Наумова Т Ю ИП	381 207,98			381 207,98	
Приют туристический "Зюраткуль"	381 207,98			381 207,98	
СТК ООО	60 642,00		60 642,00		
Производственное помещение	60 642,00		60 642,00		
Итого	4 461 947,60		60 642,00	4 401 305,6	

Таблица 4.1.5.

Арендуемые основные средства

Арендатор	Стоимость на начало периода	Движение за период (внутреннее перемещение)		Стоимость на конец периода
		Поступило в отчетном периоде	Выбыло в отчетном периоде	
Наименование ОС				
Байтулин Б Х	3000,00			3000,00
Машины и оборудование (кроме офисного)	3000,00			3000,00
БГОЧСи МР	30000,00			30000,00
Другие виды основных средств	30000,00			30000,00
КомРитСервис МУП	5286670,00			5286670,00
Машины и оборудование (кроме офисного)	3512010,00			3512010,00
Транспортные средства	1774660,00			1774660,00
Отдел имущ-х и зем.отношений	57597895,94	64619017,36	64619017,36	57597895,94
Здания	21926180,65	30466414,27	30466414,27	21926180,65

Сооружения	34486117,15	34136127,60	34136127,60	34486117,15
Машины и оборудование (кроме офисного)	1110380,67	0,02	0,02	1110380,67
Производственный и хозяйственный инвентарь	75217,47	16475,47	16475,47	75217,47
Отдел имущ-х и зем.отношений 10/243 дог	10000,06			10000,06
Здания	10000,00			10000,00
Машины и оборудование (кроме офисного)	0,06			0,06
Отдел имущ-х и зем.отношений 129 дог	9381946,47	233790,00	233790,00	9381946,47
Здания	8994989,20	233790,00	233790,00	8994989,20
Сооружения	386957,27			386957,27
Отдел имущ-х и зем.отношений 1А-12 дог	13692947,80	1981526,61	1981526,61	13692947,80
Здания	1194167,82	881148,06	881148,06	1194167,82
Сооружения	12498779,98	1100378,55	1100378,55	12498779,98
Отдел имущ-х и зем.отношений 28 дог	1830687,67	1378087,89	1378087,89	1830687,67
Машины и оборудование (кроме офисного)	1830687,67	1378087,89	1378087,89	1830687,67
Отдел имущ-х и зем.отношений 2А-12 дог	9539020,07	2276812,90		11815832,97
Сооружения	9539020,07	2276812,90		11815832,97
Отдел имущ-х и зем.отношений 3А-12 дог	26252943,76	13763827,12	11109441,12	28907329,76
Здания	324622,25	324622,25	324622,25	324622,25
Сооружения	25928321,51	13439204,87	10784818,87	28582707,51
СТК ООО	13118124,88		13118124,88	
Машины и оборудование (кроме офисного)	6824574,88		6824574,88	
Транспортные средства	6293550,00		6293550,00	
Управление земельными и имущее	9290195,82	16046475,80	16046475,80	9290195,82
Земельные участки	9290195,82	16046475,80	16046475,80	9290195,82
Урал лизинг	6483111,12	1498830,51	2560517,90	5421423,73
Машины и оборудование (кроме офисного)	3602940,68		317940,68	3285000,00
Транспортные средства	2880170,44	1498830,51	2242577,22	2136423,73
Хачатрян А Ж ИП	50000,00			50000,00
Здания	50000,00			50000,00
Итого	152566543,59	101798368,19	111046981,56	143317930,22

Основных средств по договорам, предусматривающим исполнение обязательств неденежными средствами, в 2013 году организация не приобретала.

Достройка, дооборудование, реконструкция, частичная ликвидация собственных объектов основных средств не производилась.

Состояние основных фондов можно охарактеризовать следующими показателями.

Коэффициент выбытия основных фондов показывает отношение стоимости выбывших за отчетный период основных фондов к их стоимости на начало года. На конец 2013 года он составляет 4%. Это на 1,42% больше по сравнению с прошлым годом.

Коэффициент обновления основных фондов показывает отношение стоимости введенных в отчетном году основных фондов к стоимости основных фондов на конец года. Он равен 27,34 и имеет 2013 году положительную тенденцию по сравнению с прошлым годам (4,3% - в 2009 году,

2,5% - в 2010 году, 8,59 - в 2011 г, 8,23 - в 2012 г.).

Коэффициент прироста основных фондов к концу отчетного года показывает отношение суммы прироста основных фондов к стоимости основных фондов на начало года. За 2013 год он 36,9% - это на 28,16% больше по сравнению с 2012 годом. (в 2007 году - 4% в 2008 году - 8% в 2009 году - 3,2%, в 2010 г-2,5%, в 2011 г-9,19%, в 2012 г-8,74%).

Наблюдается положительная тенденция, по сравнению с 2009-2012, гг. Но тем самым данный показатель низкий, поэтому следует обратить внимание на необходимость принятия мер по обновлению основных фондов.

Основные средства были приобретены:

- по договору лизинга, Основным поставщиком лизинговых услуг является ООО «Урал лизинг» - 234,7 тыс. руб.;

- по договору Купли - продажи на сумму - 11 194 тыс. руб. за счет собственных средств предприятия;

С целью определения возрастного состава фондов рассчитаем коэффициент износа характеризующий долю изношенной части основных средств. Коэффициент износа на конец года равен 66,49% (на начало 2012 года он составлял 65,16%). Таким образом, наблюдается «старение» основных фондов предприятия в среднем на 5,33% за год.

Обобщающим показателем, характеризующим уровень обеспечения предприятия основными производственными фондами, является фондовооруженность труда, которая рассчитывается как отношение среднегодовой стоимости основных фондов к среднесписочной численности рабочих. В нашем случае на конец отчетного года она равна 30,42 тыс. руб./чел. За прошлый год значение этого показателя 28,2 тыс. руб./чел., за 2012 год - 30,42 тыс. руб./чел.

4.1.2. Информация о материально-производственных запасах

На конец отчетного периода балансовая стоимость материально-производственных запасов составляет 13285 тыс.руб. (на начало года -14169 тыс.руб.), в том числе в соответствии с их классификацией:

- сырье и материалы на складах (с учетом ТЗР)- 9994 тыс.руб. (на начало года - 9848 тыс.руб.), увеличилось в 1,01 раза;
- топливо - 986 тыс.руб. (на начало года - 2003 тыс.руб.);
- тара и тарные материалы - 986 тыс.руб. (на 01.01.2013 - 468 тыс.руб.);
- запасные части - 775 тыс.руб. (на 01.01.2013 - 741 тыс.руб.), увеличение в 1,05 раза;
- прочие материалы - 99 тыс.руб. (на 01.01.2013 - 69 тыс.руб.), увеличение на 1,43 раза ;
- инвентарь и хозяйственные принадлежности на складе- 323 тыс.руб. (на 01.01.2013 - 400 тыс.руб.), снижение по сравнению с прошлым годом в 0,8 раза;
- специальная оснастка и спецодежда на складе- 276 тыс. руб., увеличение по сравнению с прошлым годом в 1,2 раза ;
- товары на складах - 394 тыс. руб., на уровне прошлого года.

В 2013 году уменьшились остатки материалов на складах. Предприятие работает над оптимизацией складских запасов, внутрискладских перемещений, сокращением времени погрузочно - разгрузочных работ.

В 2013 году для оценки материально-производственных запасов при отпуске в производство и ином выбытии применялся способ средней себестоимости. Приобретение и заготовление производственных запасов производилось по фактической себестоимости с выделением на отдельных субсчетах счета 10 транспортно-заготовительных расходов по завозу в разрезе их отдельных видов. Изменений способов оценки материально-производственных запасов не производилось.

В отчетном году материалы и товары в залог не передавались.

Резерв под снижение стоимости материальных ценностей не создавался.

4.1.3. Информация о финансовых вложениях

Расшифровка финансовых вложений, отраженных в балансе, приведена в табл.4.1.7

Таблица 4.1.6.

Движение финансовых вложений, тыс. руб.

Вид, наименование финансовых вложений	Балансовая стоимость на начало отчетного периода	Поступило в отчетном году	Выбыло в отчетном году	Балансовая стоимость на конец отчетного периода
1. Долгосрочные				
Вклад в уставный капитал дочернего общества ООО «Услава»	10			10
Вклад в уставный капитал дочернего общества ООО «ЭКЦ»	100			100

Дивидендов в отчетном году ОАО «Энергосистемы» не получало.

По договорам займа начислены и получены на расчетный счет проценты в сумме 11 тыс.руб.

Ценных бумаг, обремененных залогом, нет.

4.1.4. Информация о заемных средствах

В отчетном году общество пользовалось краткосрочными кредитами банка и краткосрочным займом юридического лица взятыми на пополнение оборотных средств.

В 2013 году получен банковский кредит на сумму 17 000 тыс.руб. Информация о полученных в течение отчетного года заемных средствах представлена в табл. 4.1.7.

Таблица 4.1.7

Движение заемных средств

Субконто	Размер кредитной линии	На начало отчетного периода	Гашение займов	Поступление заемных средств	Остаток невозвращенных кредитных ресурсов
66.01 Банковский кредит		9 200 000,00	150 082 000,00	155 240 000,00	14 358 000,00
Банк "Снежинский"		9 200 000,00	150 082 000,00	155 240 000,00	14 358 000,00
кредитная линия 2223/4 от 10.08.2012.	20000000,00	9 200 000,00	63 200 000,00	54 000 000,00	
кредитный договор 2575/4 от 13.06.2013г.	20000000,00		86 882 000,00	101 240 000,00	14 358 000,00
66.02 Проценты по банковскому кредиту		33 203,31	1 441 656,16	1 415 886,99	7 434,14
Банк "Снежинский"		33 203,31	1 441 656,16	1 415 886,99	7 434,14
кредитная линия 2223/4 от 10.08.2012.		33 203,31	509 910,16	476 706,90	0,05
кредитная линия 2575/4 от 13.06.2013г.			931 746,00	939 180,09	7 434,09
Итого		9 233 203,31	151 523 656,16	156 655 886,99	14 365 434,14
67.01 Банковский кредит				700 000,00	700 000,00
Банк "Снежинский"				700 000,00	700 000,00
кредитный договор	5000000,00			700 000,00	700 000,00

2671/4 от 26.08.2013г. 67.02 Проценты по банковскому кредиту			25 476,16	28 070,95	2 594,79
Банк "Снежинский"			25 476,16	28 070,95	2 594,79
кредитный договор 2671/4 от 26.08.2013г.			25 476,16	28 070,95	2 594,79
67.03 Договор денежного займа			600 000,00	3 150 000,00	2 550 000,00
Садыков Григорий Салимьянович			600 000,00	3 150 000,00	2 550 000,00
Денежный займ №444 от 05.11.2013г			600 000,00	3 150 000,00	2 550 000,00
67.04 Проценты по договору				24 919,52	24 919,52
Садыков Григорий Салимьянович				24 919,52	24 919,52
Денежный займ №444 от 05.11.2013г				24 919,52	24 919,52
Итого			625 476,16	3 902 990,47	3 277 514,31
Всего	9 233 203,31	152 149132,32		160 558 877,46	17 642 948,45

В отчетном году ОАО «ЭС» получило долгосрочный денежный займ от физического лица в размере 3150тыс.руб, 600 тыс.руб. было погашено, срок погашения не позднее 31 декабря 2016года.

По состоянию на 31,12.2013года задолженность по кредитам составляет с 17 608 тыс руб В балансе по статье «Краткосрочные кредиты и займы» (строка 1510) отражена сумма задолженности по кредиту с учетом причитающихся ОАО Банк «Снежинский» процентов в сумме 3 275 тыс руб срок уплаты которых - до 20 января 2014 года . Затраты по оплате процентов по кредитам ' составили 1469 тыс. руб. (в прошлом году - 624 тыс. руб.) из них включено в прочие расходы, учитываемые при налогообложении прибыли - 1469тыс. руб.

4.1.5. Информация о формировании значений показателей, отраженных в формах отчетности в нетто-оценке

Основные средства (01,02,08,07)

- первоначальная стоимость 58 624 тыс.руб.;
- начисленная амортизация 33 913 тыс.руб.;
- остаточная стоимость 24 711тыс.руб.;
- оборудование к установке 220 тыс.руб.;
- вложения во внеоборотные активы 1 631 тыс.руб.;
- Итого (стр.1150) 26 562 тыс.руб.

Дебиторская задолженность (62,76,63,97)

- данные об учетной стоимости 141 558 тыс.руб.;
- величина резерва сомнительных долгов -26 617 тыс.руб.;
- данные о величине дебиторской задолженности за минусом созданного резерва (стр. 1230) 111 941 тыс.руб.;

Нераспределенная прибыль (убыток) отчетного года (99)

- величина балансовой прибыли - 2010 тыс.руб.;
- сумма начисленного налога на прибыль - 101 тыс.руб.
- изменение отложенных налоговых активов - 1тыс.руб.;
- изменение отложенных налоговых обязательств - 741 тыс.руб.;
- прочее- 15 тыс.руб.;
- данные о прибыли, подлежащей распределению по окончании отчетного года - 1152тыс.руб.

4.1.6. Информация о доходах и расходах организации.

Информация о составе доходов и расходов от обычных видов деятельности представлена в табл. 4.1.8, 4.1.9.

Таблица 4.1.8.

Состав прочих доходов.

тыс.руб.

№ п/п	Вид доходов	2012	2013	Абс. откл-е	Структура,%	
					2012г.	2013г.
1	Выручка от реализации основных средств	0	1585	1585	0	7
2	Выручка от реализации материалов	318	265	-53	4	1
3	Излишки ТМЦ, выявленные по результатам инвентаризаций	147	78	-69	2	0
4	Списание невостребованной кредиторской задолженности	251	0	-251	3	0
5	Сумма восстановленного резерва по сомнительным долгам	5096	18538	13442	71	76
6	Штрафы, пени, неустойки, возмещение убытков	1069	1618	549	15	7
7	Страховое возмещение	0	0	0	0	0
8	Субсидии на возмещение убытков	270	1946	1676	4	8
9	Курсовые разницы	0		0	0	0
10	Проценты по договорам займа	21	241	220	0	1
	ИТОГО	7172	24271	17099	100	100

В структуре прочих доходов основную долю занимают сумма скорректированного резерва - 76%.

Расшифровка затрат по элементам приведена в табл. 4.1.9

Таблица 4.1.9

Анализ затрат на производство продукции (работ, услуг) по элементам

Элементы затрат	2013 год, тыс.руб.	2012 год, тыс.руб.	Отклонение		Структура затрат, %	
			Абс.	Относит.	2013	2012
Часть 1. (без административно-управленческих расходов)						
1.1. Материальные затраты	286587	261668	24919	1,10	73,25	75,60
1.2. Заработная плата	66832	56897	9935	1,17	17,08	16,44
1.3. Страховые взносы	20072	17062	30Ю	1,18	5,13	4,93
1.4. Амортизация основных средств	4481	2799	1682	1,60	1,15	0,81
1.5. Прочие производственные расходы	13250	7692	5558	1,72	3,39	2,22
ИТОГО	391222	346118	45104	6,77	100	100,00
Часть 2. Административно-управленческие расходы						
2.1. Материальные затраты в т.ч.	6 163,00	4 220,00	1 943,00	1,46	12,12	8,74
- транспортные расходы	4 711,00	2 713,00	1 998,00	1,74	9,26	5,62
2.2. Заработная плата, в т.ч.	15 192,00	15 190,00	2,00	1,00	29,87	31,46
2.3. Страховые взносы	4 202,00	4 142,00	60,00	1,01	8,26	8,58
2.4. Амортизация основных средств	7,00	74,00	-67,00	0,09	0,01	0,15
2.5. Прочие производственные расходы	25 296,00	24 657,00	639,00	1,03	49,74	51,07
ИТОГО	50 860,00	48 283,00	2 577,00	4,60	100	100
Всего затрат	442 082,00	394 401,00			100	100
ВСЕГО затраты по элементам	442 082,00	394 401,00	47 681,00	11,37	100	100

В структуре затрат за минусом административно-управленческих расходов основную долю по-прежнему занимают материальные затраты. На них приходится 73,25% общей суммы затрат. По сравнению с прошлым годом затраты увеличились на 11,37 %, это связано с ростом тарифов на электроэнергию и газ.

Состав прочих расходов

№ п/п	Вид расходов	2013	2012	Откл-е,	Структура,%	
					2013	2012
1	Расходы, связанные с реализацией (выбытием) основных средств	1851	0	1851	6	0
2	Расходы, связанные с реализацией прочих активов,	88	268	-180	0	1
	в том числе :			0	0	0
	покупная стоимость ценных бумаг		0	0	0	0
	покупная стоимость реализованных материалов	88	268	-180	0	1
3	Налоги и сборы, относимые на финансовые результаты			0	0	0
4	Проценты по долговым обязательствам	1469	624	845	5	2
5	Возмещение убытков, штрафы за нарушение договорных условий	2642	256	2386	8	1
6	Резерв по сомнительным долгам	17834	18566	-732	55	57
7	Расходы, не учитываемые при налогообложении прибыли	3392	3697	-305	10	11
8	Услуги банка	3469	3035	434	11	9
9	Списание лицензий в связи с их отменой			0	0	0
10	Судебные издержки	1776	1262	514	5	4
11	Убытки прошлых лет	0	48	-48	0	0
	ИТОГО	32521	27756	4585	100	100

В структуре прочих расходов основную долю по-прежнему занимают расходы по формированию резерва по сомнительным долгам, его доля составляет 55%, по сравнению с прошлым годом произошло снижение на 2%. На долю расходов не учитываемых при налогообложении прибыли приходится 10% (это на 1% меньше по сравнению с прошлым годом). В абсолютной величине расходы в отчетном году увеличились по сравнению с прошлым годом в 1,17раза. Это произошло из-за продажи основных средств.

Значительную часть (11%) составляют расходы, на услуги банков, это на 2 % больше по сравнению с прошлым.

4.1.7. Информация об условных и чрезвычайных фактах хозяйственной деятельности и их последствиях. Информация о прекращаемой деятельности

В отчетном году чрезвычайных фактов хозяйственной деятельности, приведших к каким-либо существенным для организации последствиям, не зафиксировано.

Информация об условных фактах хозяйственной деятельности не раскрывается ввиду ее несущественности. Резервы в связи с последствиями условных фактов не создавались.

Информация о прекращаемой деятельности не раскрывается ввиду отсутствия таковой.

4.1.8. Состав расходов будущих периодов

С отчетности 2013 года упоминания такой классификации расходов как "Расходы будущих периодов" исключено из пункта 65 Положения по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности.

По состоянию на 31.12.2012г. сч. 97 в бухгалтерском балансе разбито согласно правилам учета подобных расходов. В строке баланса 1190 отразили лицензии в сумме 1645 тыс.руб., ОСАГО, техосмотры и иные страховые платежи отражают по строке 1230 баланса в составе дебиторской задолженности - 2 671 тыс. руб..

Состав расходов будущих периодов приведен в табл.4.1.11.

Таблица 4.1.11.

Состав расходов будущих периодов.

п/п	Вид расхода	Величина на начало отчетного года	Движение		Величина на конец отчетного периода
			Поступило	Выбыло	
	Лицензии на осуществление определенных видов деятельности	847	46	559	334
2	Страхование ГО строителей	7	12	10	9
3	Страхование гражданской авто ответственности	232	452	189	495
5	Страхование опасных производственных объектов	29	154	157	26
	Страхование имущества	1958	2993	2521	2430
	Аттестация ХБЛ (свидетельство №329 о состоянии измерений)		123	31	92
4	Декларация безопасности ГТС	107		54	53
6	Сертификация по ИСМ	390	575	403	562
8	Программные продукты	105	30	90	45
9	Проект предельно-допустимых сбросов	14		14	0
	Проект нормативов допустимого сброса (НДС)	55		23	32
	Проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение	14	77		91

10	Расходы на техосмотр автотранспорта	5	17	13	9
11	Договор на водопользование	6		1	5
12	Проект предельно-допустимых выбросов	21	133	21	133
	ИТОГО	3790	4612	4086	4316

Состав РБП увеличился по сравнению с 2012г. в 1,1 раза, это связано с тем, что была произведена ресертификация по ИСМ, увеличилась страховая премия по добровольному страхованию имущества.

4.1.9. Информация о государственной помощи

По решению Администрации Саткинского городского поселения из местного бюджета поступает компенсация многодетным семьям. В 2012г. эта сумма составила 479 тыс. руб. В 2013 году была получена субсидия на компенсацию убытков в сумме 1946 тыс. руб.

Бюджетных кредитов в отчетном году организация не получала.

4.1.10. Информация согласно Положению по бухгалтерскому учету «Учет расчетов по налогу на прибыль» ПБУ 18/02, утвержденному Приказом Минфина РФ от 19.11.2002г. № 114н

В 2013 году по данным бухгалтерского учета получена прибыль в сумме 2010 тыс.руб., условный доход по налогу на прибыль составил за 2012г.- 2559 тыс. руб., за 2011г - 512 руб.

По результатам применения ПБУ 18/02 получены следующие данные:

постоянные положительные разницы составили 11023 тыс.руб., они привели к образованию постоянного налогового обязательства в сумме 2205 тыс.руб.;

постоянные отрицательные разницы составили 8 818 тыс. руб., они привели к образованию постоянного налогового актива в сумме 1 764 тыс.руб.;

погашены ранее возникшие временные вычитаемые разницы в сумме -3 тыс.руб., что привело к списанию отложенных налоговых активов в сумме - 0,5 тыс.руб.;

погашены временные налогооблагаемые разницы в сумме 60 тыс.руб., что привело к списанию отложенных налоговых обязательств в сумме 12 тыс.руб.

Текущий налог на прибыль за 2013 год составил 101 тыс.руб.

Информация о разницах, постоянных и отложенных налоговых активах (обязательствах) приведена в табл.4.1.12.-4.1.13.

Постоянные разницы (положительные), повлекшие увеличение налоговой базы и постоянные налоговые обязательства (ПНО, ПНА).

№ п/п	Наименование расходов, не учитываемых для исчисления налога на прибыль	Суммы, учитываемые по данным бухгалтерского учета руб.	Суммы, учитываемые по данным налогового учета руб.	Разница	ПНО (ПНА) (гр.5 x 20%)
1	2	3	4	5	6
1	Резерв по сомнительным долгам по итогам 1-го квартала 2013г.	15164110	23278529	8 114419	1 622 884
2	Резерв по сомнительным долгам по итогам 4-го квартала 2013г.	3374247		-3 374 247	-674 849
3	Резерв по сомнительным долгам по итогам года 2012г	0	-6260991	-6 260 991	-1 252 198
4	Резерв по оплате предстоящих отпусков	8900986,89	8940828,77	-39 842	-7 968
5	Расходы, учитываемые для целей налогообложения (лизинг), всего:	0	-678059,423	-678 059	-135 612
6	Аренда СТК (выгода)		559175	559 175	111 835
7	Реализация автомобиля Автомобиль PORSCHE CAYENNE S гос №031200	-285667,8	206812,2	492 480	98 496
8	Расходы, не учитываемые для целей налогообложения (перечень приводится в отдельном аналитическом регистре), всего:	3392108,63	0	3 392 109	678 422
	Итого	30 545 784,72	26 046 294,55	2 205 043,33	441 006

Временные разницы.

тыс.руб.

№ п/п	Наименование временных разниц	Остаток на начало отчетного года	Возникшие в отчетном году	Использовано в отчетном году либо погашено	Остаток на конец отчетного периода
1.	Временные вычитаемые разницы				
	Сумма амортизации основных средств	158	853	112	899
	ИТОГО	158			899
2.	Временные налогооблагаемые разницы				0
	Убыток от реализации основных средств	1		1	0
	Корректировка в связи с изменениями учетной политики, отраженная ретроспективным методом (оценочные обязательства •2010г.)	169			169
	ИТОГО	170	0	1	169

На конец отчетного года по данным баланса отложенные налоговые активы составляют 169тыс.руб., отложенные налоговые обязательства - 899 тыс.руб.

4.1.11. Информация о выданных обеспечениях обязательств и платежей организации.

Сведения об имуществе, переданном в залог, по состоянию на конец отчетного года представлены в табл. 4.1.14

Таблица 4.1.14.

Сведения об имуществе, переданном в залог на 31.12.2013г.,

руб-

№ п/п	Инв.№	Наименование объекта	№, дата дог.о залоге ОАО «Банк Снежинский»	Бал.ст-ть	Залог.ст-ть
1	2	Здание фильтровальной станции горводопровода	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	838577,00	500000
2	4	Склад реагентов	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	822877,00	600000
3	1	Здание центральной котельной	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	3422577,00	2500000
4	5	Склад хлораторной станции	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	56877,00	45000
5	3	Здание нетипового блока отстойников	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	2857577,00	1770000

6	6	Здание доочистки очистных сооружений	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	3036777,00	2000000
7	1903	Земельный участок 3991 кв.м	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	54308,00	40000
8	1904	Земельный участок 2038 кв.м	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	30913,00	25000
9	1902	Земельный участок 1866 кв.м	дог.залога(ипотеки) от 10.08.12	28852,00	20000
		ИТОГО		11149335	7500000

Материальные ценности предоставлены в обеспечение обязательств по кредитному договору №2575/4 от 13 июня 2013г., №2671/4 от 26 августа 2013г года на сумму 7500 тыс.руб.

4.1.12. Акции Общества

По состоянию на 31.12.2013 года уставный капитал Общества оплачен и состоит из 1000 обыкновенных акции стоимостью 36652 руб. 66 коп. каждая.

Дополнительной эмиссии акций в отчетном году не производилось.

	2013	2012
Базовая прибыль за отчетный год, тыс.руб.	1152	2177
Средневзвешенное количество обыкновенных акций, находящихся в обращении в течение отчетного года	971	971
Базовая прибыль (убыток) на акцию, тыс.руб.	1,19	2,37
Разводненная прибыль, тыс.руб.	1152	2177
Средневзвешенное количество обыкновенных акций, находящихся в обращении с учетом разводнения	971	971
Разводненная прибыль на акцию, тыс.руб.	1,19	2,37

4.1.13. Отчет о движении средств финансирования вложений во внеоборотные активы приведен в табл.4.1.15

Таблица 4.1.15.

Отчет о движении средств финансирования вложений во внеоборотные активы

№п/п	Наименование показателя	Остаток на начало года	Образовано (получено)	Использовано (погашено)	Остаток на конец года
1.	Собственные средства организации, всего -	10546	2997	3646	10546
	в том числе:				
	собственные средства организации				
	амортизация по основным средствам	10546	5990	16027	509
	Прибыль прошлых лет	.			.
2	Привлеченные средства, всего -	.			.

№п/п	Наименование показателя	Остаток на начало года	Образовано (получено)	Использовано (погашено)	Остаток на конец года
	в том числе:				
	кредиты банков				
	заемные средства других предприятия				
	средства целевого финансирования				
	Прочие				
	Всего собственных и привлеченных средств	10546	5990	16027	509

Капитальные вложения в приобретение основных средств в отчетном году составили 3646 тыс.руб. Это на 439% больше, чем в прошлом году и более, чем в 4,5 раза больше, чем в 2012 году:

рабочих машин и оборудования - 5696 тыс.руб. (в 2012 - 2527 тыс.руб.; 2011 - 3513 тыс.руб., в 2010 году - 778 тыс.руб.);

- Транспортных средств - 10 331 тыс.руб.;
- прочие объекты основных средств не приобретались.

В отчетном году приобретены:

- Экскаватор ЕК-14-20 гос № 74 ХА 1756, -1шт., Погрузчик Фронтальный Амкодор 333В 74 ХА 1764- 1шт.; Трактор Беларусь 82.1 74 ХА 1755 - 2шт.; Станция компрессорная КВ-3/8П Deutz - 1шт.; Затвор дисковый поворотный с редуктором диаметром 500 мм - 1шт.; Расходомер "Взлет ПР" с магнитной линейкой и комплектом датчиков (ПЭА Н-222, ПЭА-Н-223, ПЭА-Н-213)- 1шт.; Течеискатель корреляционный DKL P-1-S-SET Correlux PI (стандартный комплект)- 1шт.; Генераторная установка ТЕСН10Е-AVR - 1шт.; Лебедка ручная барабанная ТЛ-5Т- 1шт.; Гидромолот МГ 300 - 1шт.; Автомат.пожарная сигнализ-я, сист. оповещения и управления эвакуацией при пожаре в корпусе админстр - 1 шт.; Бензиновая прочистная машина Electric Eel 325K-8DCHD, 6.5 л, с, с набором спиралей - 1шт.; Хлоратор АХВ-1000/Р12-КЛ-С-12-2Р - 1 шт.; Затвор поворотный ЗПВС-350*1,6-FLN-3-350-Е Ду 350,, Ру 16, с электроприводом SG12/1.380В- 2шт.; Установка компрессорная ДЭН-7,5Ш-1 (7атм) - 1шт.; Насос НМШ 5-25-4,0/10Б с эл.дв. 3 кВт/1500 об.мин (общепром) - 1шт.; Автомобиль УАЗ-390944 - 4 шт.; Автомобиль машина вакуумная К0-505А гос № В512МЕ174 - 1 шт.; Автомобиль RENAULT LOGAN (SR) - 2шт.

На конец года остаток не использованных средств на осуществление капитальных вложений составил - 509 тыс. рублей.

4.1.14. Информация о событиях после отчетной даты

2013г. события после отчетной даты отсутствуют.

4.2. Расшифровка существенных показателей бухгалтерской отчетности

По строке 1150 отражена остаточная стоимость основных средств - 24711 тыс.руб.; незавершенные капитальные вложения в сумме фактических затрат, связанные с приобретением отдельных объектов основных средств, требующих монтажа 1851 тыс. руб. (Автоматиз. пожарная сигнализ-я, сист. оповещения и управления эвакуацией при пожаре по объекту Зд кот - Птыс.руб., Затвор поворотный ЗпВС-350*1,6-FLN-3-350-Е Ду 350,, Ру 16, с электроприводом SG12/1,380В - 174 тыс.руб. Счетчик ультразвуковой СУР-97 " Акустрон" Ду -400мм, Ду -500мм с датчинами на холодную воду 3 шт. - 165 тыс.руб. Хлоратор АХВ-1000/Р12-КЛ-С-12-2Р - 92 тыс. руб.). Данные об основных средствах организации приведены в п.4.1.1.,

Переоценка основных средств не производилась. Доходы и потери от выбытия основных средств отражены в отчете о прибылях и убытках в составе прочих доходов и расходов.

По строке 1150 отражены вклады в уставные капиталы дочерних обществ ООО «Улада» и ООО «Энергокомцентр» на общую сумму 110 тыс.руб.

По строке 1180 отражены отложенные налоговые активы на сумму 169 тыс.руб., связанные с наличием суммы ОНА, начисленного по оценочному обязательству по оплате отпусков за 2010г. По этой же строке входящие остатки (по сравнению с исходящими остатками бухгалтерского баланса за 2011г) корректируют и они составили 169 тыс. руб. (2тыс. руб. с 2010г. и 167 тыс. руб. доначисленная сумма ОНА 836тыс.руб.Х20%).

По строке 1190 отразили лицензии, программы ПП, базы данных срок использования которых более 1 года в сумме 1645 тыс.руб. учитываемые в составе сч.97,

По строке 1210 отражена стоимость сырья, материалов, приобретенных организацией, но неизрасходованных на конец отчетного года. Материально-производственные запасы оценены в сумме фактических затрат на приобретение (13772 тыс. руб.), стоимость покупных товаров, предназначенных для реализации на сторону (398 тыс.руб.) а также остатки незавершенного производства 17 тыс. руб. Сумма по строке составила - 14 187 тыс.руб.

По строке 1220 отражен НДС в сумме 922 тыс.руб. по приобретенным материальным ценностям, для вычета которого по состоянию на конец года отсутствуют необходимые условия , а также сумма НДС по договорам аренды имущества с муниципалитетом, договору лизинга.

По строке 1230 отражена дебиторская задолженность со сроком погашения менее одного года. Она показана за минусом созданного резерва по сомнительным долгам в сумме 114941 тыс.руб. Расшифровка дебиторской задолженности представлена в табл. 4.2.1.

Таблица 4.2.1.

Расшифровка движения дебиторской задолженности организации.

№ п/п	Вид дебиторской задолженности	Остаток на конец года	Возникло за период	Погашено	Остаток на конец года	В том числе просрочено	
						До 3-х мес.	Свыше 3-х мес.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Задолженность населения по квартплате (включая задолженность УСЗН по возмещению льгот и субсидий)	94259	379250	369417	104092	6643	28667
2	Задолженность прочих потребителей за коммунальные услуги из гр.6 свыше 100 т.руб.: Администрация Сатк.муницип.р-н-167т.руб. ; Аудит-ДаЛас КГ 000-326т.руб; Вертикаль шахматный клуб-не , руб.; Д/С № 2 МКДОУ прр-181 т.руб.; Д/С № 26 МАДОУ ПиО-176т.руб; Д/С № 27 МКДОУ КВ-104т.руб; Д/С № 8 МКДОУ КВ-192т.руб; Дворец спорта «Магnezит»-197т.руб ИП Загуменнова- 677т.руб.; ЧП Калинин О.Г.-294 т.руб ОАО «Магnezит» -2538.руб.; Областной аптечный склад-115т.р.; Проспект ООО -1 410 т.руб; ООО «Ростелеком»-297т.руб.; СОШ№40МШУ-244т.руб.; СОШ№5МКОУ-172т.руб.; ООО «Спецконтроль»-339т.руб.; ЗАО СЧПЗ - 793тыс.руб.; Топаз-31 3т.руб;	14878	147016	146244	15651	213	4157

№ п/п	Вид дебиторской задолженности	Остаток на конец года	Возникло за период	Погашено	Остаток на конец года	В том числе просрочено	
						До 3-х мес.	Свыше 3-х мес.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Управление по ФКС и ТМКУ-120т.руб.; Фирулева- 107т.руб.; Хажин ИП-117т.р.; ЦБР-3473т.руб.;						
3	Задолженность за реализованные прочие активы	1695	269	1400	564		
4	Задолженность за выполненные ремонтные работы, прочие услуги	462	8735	8582	616		
5	Задолженность за реализованные основные средства		1870	870	1000		
	ИТОГО задолженность покупателей и заказчиков	111 294	537288	526659	121923	6856	32824
	Сумма резерва по сомнительным долгам	30 515	17 834	21 732	26 617		
	ИТОГО за минусом резерва (стр.241)	80 779	519 454	504 927	95 305		
6	Задолженность подотчетных лиц и работников предприятия	18	1682	1 700	0		
7	Задолженность бюджета по налогам	76	31778	31190	664		
9	Задолженность внебюджетных фондов	217	2498	2659	56		
10	Задолженность прочих дебиторов Из гр.6: Физ.лица (по решению суда) - 703т.руб.	1716	22051	22915	852		
11	Авансы, выданные поставщикам, из гр.6: ГидроГеоСфера 000-90т.руб.; КЭМЗ- 287т.руб.; Лития-97т.руб.; Ликард-150т.руб.; Почта России ФГУП-118т.руб.; ТоргИндустрия-1 60т.руб.; УралЛизинг -476 тыс.руб.; Уралтеплоприбор-700тыс.руб.; Челябэнергосбыт-772т.руб.;	12 241	118 249	117 189	13 301		
12	Расчеты с персоналом по оплате труда	12		5	7		

№ п/п	Вид дебиторской задолженности	Остаток на конец года	Возникло за период	Погашено	Остаток на конец года	В том числе просрочено	
						До 3-х мес.	Свыше 3-х мес.
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Расчеты с персоналом по прочим	2 279	1 844	2 040	2 082		
14	Расходы будущих периодов в части страховых платежей	2 232	4 612	4 173	2 671		
15	Денежные документы		2		2		
	ИТОГО задолженность прочих дебиторов	18 791	182716	181 871	19 636		
	ВСЕГО дебиторская задолженность (стр.1230)	99570	702 170	686 793	114 941	6856	32824

Сомнительная дебиторская задолженность в абсолютной величине снизилась по сравнению с прошлым годом в 2 раза. Этот показатель характеризует продолжающееся из года в год снижение «качества» дебиторской задолженности.

По строке 1250 на конец отчетного года отражен остаток денежных средств в кассе и на расчетных счетах Общества в сумме 1191тыс.руб.

По строке 1260 на конец отчетного года отражен остаток НДС по авансам и предоплатам - 108тыс.руб.

По строке 1310 отражен уставный капитал общества в сумме 36653 тыс.руб., сформированный в соответствии с законодательством РФ и Уставом Общества.

По строке 1360 отражен резервный капитал на конец 2013 года в сумме 1327тыс. руб. (за отчетный год на пополнение резервного капитала направлено 58 тыс. руб.). Резервный капитал создан в соответствии с законодательством РФ и Уставом общества за счет чистой прибыли Общества.

По строке 1370 отражена нераспределенная прибыль Общества на конец отчетного года в сумме 24 085 тыс.руб.

Остаток чистой прибыли Общества на начало года стал составлять 22 990.руб.,

По строке 1410 отражена задолженность по долгосрочным кредитам и займам - 3 275тыс.руб. (3250-основной долг; 25т.р проценты, срок оплаты которых определен в 2016г.)

По строке 1420 отражено отложенное налоговое обязательство, которое составляет 899тыс.руб. его расшифровка приведена в таблице 4.1.13

По строке 1510 отражена задолженность по кредитам, полученным в ОАО Банк «Снежинский», с учетом причитающихся банку на конец отчетного года процентов (14 358т.руб. - основной долг; Ют.руб.-проценты).

По строке 1520 отражена краткосрочная кредиторская задолженность организации в сумме 73907 тыс.руб. Движение кредиторской задолженности за отчетный год по ее видам представлено в табл. 4.2.2.

Расшифровка движения кредиторской задолженности организации.

№ п/п	Вид кредиторской задолженности	Остаток на начало года	Возникло за период	Погашено	Остаток на конец года	В том числе просрочено	
						До 3-х мес.	Свыше 3-х мес.
1	Задолженность перед поставщиками и подрядчиками Просроченная задолженность свыше 100 т.руб.: отсутствует	39378	392601	378201	53778		
2	Задолженность перед персоналом организации	3320	84992	84858	3454		
3	Задолженность перед государственными внебюджетными фондами	1673	24668	24424	1917		
4	Задолженность по налогам и сборам	9880	125646	125834	9692		
5	Задолженность по удержанной из заработной платы квартплате работников, подлежащей перечислению	304	3169	3157	316		
6	Задолженность перед прочими кредиторами Просроченная задолженность свыше 100 т.руб.: отсутствует	6395	20516	22915	3996		
7	Авансы полученные	879	9472	9472	706		
9	Расчеты по исполнительным документам работников	49	542	544	48		
	ИТОГО кредиторская задолженность (стр.620)	61878	661606	649577	73907		

Отчет о состоянии расчетов по налогам, сборам и обязательным платежам в бюджет и во внебюджетные фонды за 2013год приведен в табл.4.2.3.

Таблица 4.2.3.

о состоянии расчетов по налогам, сборам и обязательным платежам в бюджет и во внебюджетные фонды за 2013год,

№ п/п	Наименование	На начало года		Причисляется по расчет/ (начислено)	Фактически уплачено (зачтено)	На конец года		В т.ч. просроч.
		дебет	кредит			дебет	кредит	
1	Расчеты по налогам и сборам Всего	77	9880	125646	126422	664	9692	
	В том числе:							
1.1.	НДФЛ		780	10231	10121		890	
1.2.	НДС		8955	83693	83973		8675	
1.3.	Налог на прибыль	76		31190	31190	664		
1.4.	Земельный налог		43	69	95		17	
1.5.	Налог на имущество		81	297	316		63	
1.6.	Водный налог		20	37	48		9	
1.7.	Транспортный налог		1	128	91		38	
1.8.	Санкции в бюджет							
2	Расчеты по социальному страхованию и обеспечению Всего	217	1673	24668	24263	56	1917	
	В том числе:							
2.1.	Расчеты по обязат.соц.страхованию от несчастных случаев		13	162	160		15	
2.2.	Страховые взносы на обязательное пенсионное страхование		1366	17799	17607		1558	
2.3.	Расчеты по ФСС	218		2659	2498	56		
2.4.	Расчеты по ФОМС		295	4048	3999		344	

5. Информация о связанных сторонах

Информация о аффилированных лицах приведена в табл. 5.1.

Таблица 5.1.

Перечень лиц, признанных аффилированными, по данным ОАО «Энергосистемы» по состоянию на 31.12.2013г

№ п/п	Полное фирменное наименование (наименование для некоммерческой организации) или фамилия, имя, отчество аффилированного лица	Место нахождения юридического лица или места жительства физического лица (указывается только с согласия физического лица)	Основание (основания), в силу которого лицо признается аффилированным	Дата наступления основания (оснований)	Доля участия аффилированного лица в уставном капитале акционерного общества, %	Доля принадлежащих аффилированному лицу (лицам) обыкновенных акций акционерного общества, %
1	2	3	4	5	6	7
1	Пасхин Илья Владимирович	Не указан	член Совета директоров ОАО «Энергосистемы»	Протокол общего годового собрания акционеров №19 от 13.06.2013 г.	0	0
2	Слободин Анатолий Олегович	Не указан	Председатель Совета директоров ОАО «Энергосистемы»	Протокол общего годового собрания акционеров №19 от 13.06.2013 г.	19,9	19,9
3	Малахов Вячеслав Геннадьевич	Не указан	член Совета директоров ОАО «Энергосистемы»	Протокол общего годового собрания акционеров №19 от 13.06.2013 г.	0	0
4	Минайлов Сергей Геннадьевич	Не указан	член Совета директоров ОАО «Энергосистемы»	Протокол общего годового собрания акционеров №19 от 13.06.2013 г.	0	0

5	Садыков Григорий Салимьянович	Не указан	учредитель ОАО «Энергосистемы»	Протокол общего годового собрания акционеров №19 от 13.06.2.013 г.	18,3	18,3
6	Портной Сергей Срульевич	Не указан	член Совета директоров ОАО «Энергосистемы» Руководитель единоличного исполнительного органа ОАО «Энергосистемы»	Протокол общего годового собрания акционеров №19 от 13.06.2013 г	0	0
7	Климетьева Елена Владимировна	Не указан	учредитель ОАО «Энергосистемы»	Договор купли-продажи акций ОАО «Энергосистемы» от 21.06.2011г Договор купли-продажи акций ОАО «Энергосистемы» от 23.06.2011г	19,9%	19,9%
8	Муниципальное образование «город Сатка и Саткинский район» в лице Комитета по управлению имуществом г. Сатки и Саткинского района	456910, Челябинская область, г, Сатка, ул. Ленина, д. 15	учредитель ОАО «Энергосистемы»	26.12.2003г.	18,3%	18,3%
9	Общество с ограниченной ответственностью «Энергокомцентр»	4-56910, г. Челябинская область, г, Сатка, уя. Пролетарская, ц.1	ОАО «Энергосистемы» являются учредителем, размер доли в уставном капитале - 100%	05.09.2007 г.	0	0

10	Общество с ограниченной ответственностью «Услава»	456910, Челябинская область, г. Сатка, ул. Пролетарская, д. 1	ОАО «Энергосистемы» являются учредителем, размер доли в уставном капитале - 100%	23.06.2005г.	0	0
11	Общество с ограниченной ответственностью «Спецтехника»	456912, Челябинская область, г. Сатка, ул. 50 лет ВЛКСМ, д.11, оф.4а.	Договор купли-продажи акций ОАО «Энергосистемы» № 06-11/2008 от 06.11.2008 г.	06.11.2008г.	7%	7%
12	Общество с ограниченной ответственностью «Группа Коммунальные технологии»	454014, г. Челябинск, ул. Молодогвардейцев, д. 32 «а», оф. 215.	единоличный исполнительный орган ОАО «Энергосистемы»	29.04.2010 г.	0	0
13	Некрасова Лариса Валерьевна	Не указан	Договор купли-продажи акций ОАО «Энергосистемы» от 18.07.2011г	25.07.2011г.	9%	9%
14	Котов Константин Валерьевич	Не указан	Договор купли-продажи акций ОАО «Энергосистемы» от 11.04.2012г	11.04.2012г.	6%	6%

Примечание

В отчетном году выплаты членам Совета директоров не производились.

Основному управленческому персоналу произведены следующие выплаты:

- оплата труда - 13 931 тыс.руб.,
- оплата ежегодного отпуска - 1 594 тыс.руб.;
- компенсация за использование личного автотранспорта - 203 тыс.руб.;
- компенсация за использование личных сотовых телефонов - 63 тыс.руб.;
- арендная плата за аренду сотового телефона - 1 тыс.руб.;
- оплата больничных листов - 1 422 тыс.руб.;
- компенсация при увольнении - 722 тыс.руб.

Всего - 17 936 тыс.руб.

Начислены платежи во внебюджетные фонды в сумме 3832 тыс.руб.

В отчетном году основному управленческому персоналу беспроцентные займы на сумму 1964 тыс.руб.

Иные выплаты не производились.

По состоянию на конец отчетного года задолженность перед основным управленческим персоналом по оплате труда за декабрь 2013 года составляет 1298 тыс.руб. Срок выплаты - 10.01.2013 года. Задолженность по выданным займам перед ОАО «Энергосистемы» составляет 2083 тыс.руб. Просроченных займов - нет.

6. Оценка финансового состояния организации

6.1. Структура имущества и источники его формирования

Основными факторами, определяющими финансовое состояние, являются, во-первых, пополнение по мере возникновения потребности собственного оборотного капитала за счет собственных источников и, во-вторых, скорость оборачиваемости оборотных средств (активов). Сигнальным показателем, в котором проявляется финансовое состояние, выступает платежеспособность предприятия, под которой подразумевают его способность вовремя удовлетворять платежные требования поставщиков в соответствии с хозяйственными договорами, производить оплату труда персонала, вносить платежи в бюджет. Финансовое положение предприятия определяется всей совокупностью хозяйственных факторов.

Устойчивость финансового положения предприятия в значительной степени зависит от целесообразности и правильности вложения финансовых ресурсов в активы. Для общей оценки динамики финансового состояния предприятия статьи баланса сгруппированы в отдельные специфические группы по признаку ликвидности (статьи актива) и срочности обязательств (статьи пассива). Анализ изменения имущества предприятия и его источников представлен в табл. 6.1.- 6.3.

Таблица 6.1.

Анализ изменения имущественного положения предприятия.

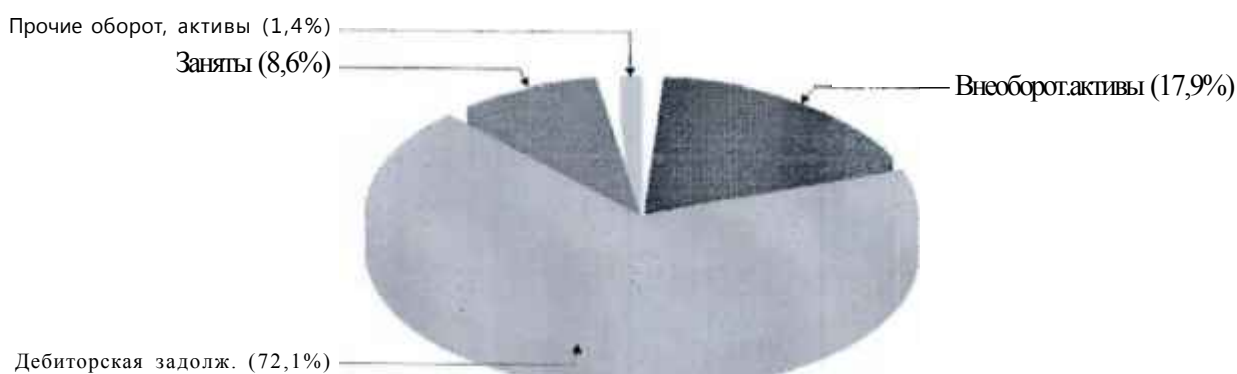
Показатель	Значение показателя				Изменение за анализируемый период	
	в тыс. руб.		в % к валюте баланса		гтыс. руб. (гр.3 гр.2)	± % ((гр.3- гр.2) : гр.2)
	31.12.2012	31.12.2013	на начало анализируемо периода (31.12.12)	на конец анализируемо го периода (31.12.2013)		
Актив						
1. Внеоборотные активы в том числе:	17287	28 486	12,7	17,9	+11 199	+64,8
основные средства	15 450	26 562	11,3	16,7	+11 112	+71,9
нематериальные активы
2. Оборотные, всего в том числе:	118 981	130 929	87,3	82,1	+11 948	+ 10
запасы	14 187	13 767	10,4	8,6	-420	-3
дебиторская задолженность	99 570	114 941	73,1	72,1	+15 371	+ 15,4
денежные средства и краткосрочные финансовые вложения	4 426	1 191	3,2	0,7	-3 235	-73,1
Пассив						
1. Собственный капитал	60 913	62 065	44,7	38,9	+1 152	+ 1,9
2. Долгосрочные обязательства, всего в том числе:	158	4 174	0,1	2,6	+4 016	+26,4 раза
заемные средства	.	3 275	.	2,1	+3 275	.

3. Краткосрочные обязательства, всего в том числе:	75 197	93 176	55,2	58,4	+17 979	+23,9
заемные средства	9 233	14 368	6,8	9	+5 135	+55,6
Валюта баланса	136 268	159415	100	100	+23 147	+ 17

Активы на 31.12.2013 характеризуются соотношением: 17,9% внеоборотных активов и 82,1% текущих. Активы организации за весь период увеличились на 23 147 тыс. руб. (на 17%). Отмечая увеличение активов, необходимо учесть, что собственный капитал увеличился в меньшей степени - на 1,9%. Отстающее увеличение собственного капитала относительно общего изменения активов следует рассматривать как негативный фактор.

На диаграмме ниже наглядно представлено соотношение основных групп активов организации:

Структура активов организации на 31 декабря 2013 г,



Рост величины активов организации связан, в первую очередь, с ростом следующих позиций актива бухгалтерского баланса (в скобках указана доля изменения статьи в общей сумме всех положительно изменившихся статей):

2. дебиторская задолженность - 15 371 тыс. руб. (57,3%)
3. основные средства - 11 112 тыс. руб. (41,4%)

Одновременно, в пассиве баланса наибольший прирост наблюдается по строкам:

4. кредиторская задолженность - 12 029 тыс. руб. (52%)
5. краткосрочные заемные средства - 5 135 тыс. руб. (22,2%)
6. долгосрочные заемные средства - 3 275 тыс. руб. (14,1%)

Среди отрицательно изменившихся статей баланса можно выделить "денежные средства и денежные эквиваленты" в активе (-3 235 тыс. руб.).

По состоянию на 31.12.2013 собственный капитал организации равнялся 62 065,0 тыс. руб. За год собственный капитал организации увеличился всего лишь на 1 152,0 тыс. руб.. или на 1,9%.

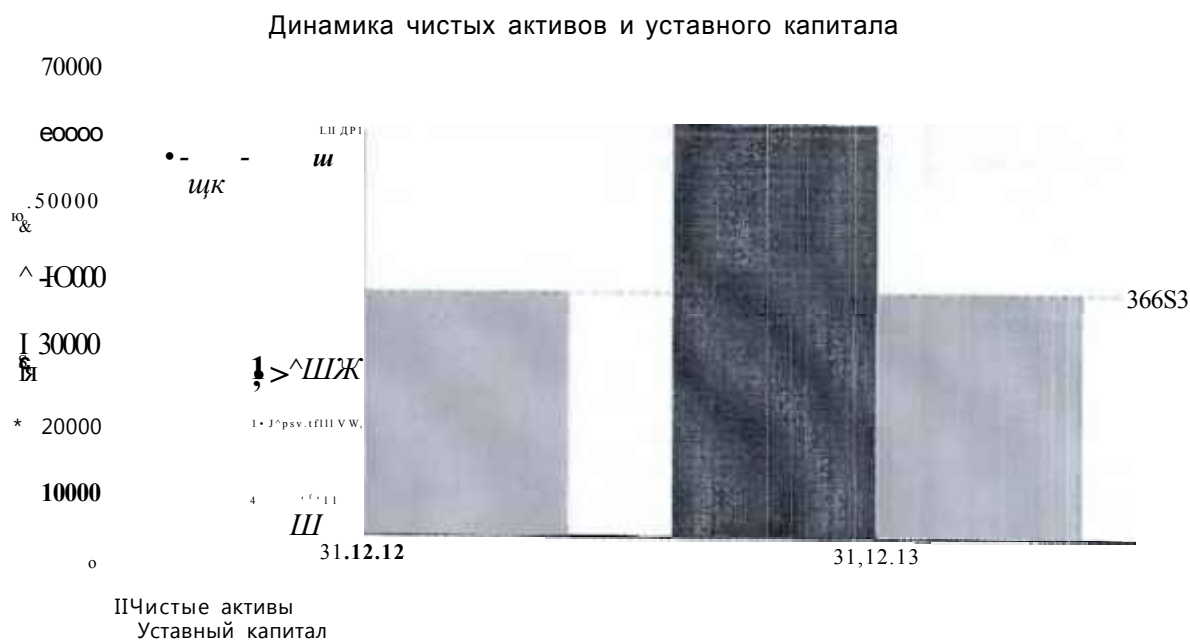
6.2. Оценка стоимости чистых активов организации

Таблица 6.2.

Показатель	Значение показателя				Изменение	
	в тыс. руб.		в % к валюте баланса		тыс. руб. (гр.3-гр.2)	((гр.3- гр 2): гр.2)
	31.12.2012	31.12.2013	на начало анализируемо го периода (31.12.2012)	на конец анализируемо го периода (31.12.2013)		
1. Чистые активы	60 913	62 065	44,7	38,9	+1 152.	+1,9
2. Уставный капитал	36 653	36 653	26,9	23	.	.
3. Превышение чистых активов над уставным капиталом (стр.1- стр.2)	24 260	25 412	17,8	15,9	+1 152	+4,7

Чистые активы организации на 31 декабря 2013 г. существенно (на 69,3%) превышают уставный капитал. Это положительно характеризует финансовое положение, полностью удовлетворяя требованиям нормативных актов к величине чистых активов организации. Более того следует отметить увеличение чистых активов на 1,9% за год. Превышение чистых активов над уставным капиталом и в то же время их увеличение за период говорит о хорошем финансовом положении организации по данному признаку.

Наглядное изменение чистых активов и уставного капитала представлено на следующем графике.



6.3. Анализ финансовой устойчивости предприятия
6.3.1. Основные показатели финансовой устойчивости организации

Таблица 6.3.1.

Показатель	Значение показателя		Изменение показателя(гр. 3 - гр.2)	Описание показателя и его нормативное значение
	31.12.2012	31.12.2013		
1. Коэффициент автономии	0,45	0,39	-0,06	Отношение собственного капитала к общей сумме капитала. Нормальное значение для данной отрасли: 0,55 и более (оптимальное 0,65-0,8).
2. Коэффициент финансового левериджа	1,24	1,57	+0,33	Отношение заемного капитала к собственному. Нормальное значение для данной отрасли: 0,82 и менее (оптимальное 0,25-0,54).
3. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	0,37	0,26	-0,11	Отношение собственных оборотных средств к оборотным активам. Нормальное значение: 0,1 и более.
4. Индекс постоянного актива	0,28	0,46	+0,18	Отношение стоимости внеоборотных активов к величине собственного капитала организации.
5. Коэффициент покрытия инвестиций	0,45	0,42	-0,03	Отношение собственного капитала и долгосрочных обязательств к общей сумме капитала. Нормальное значение для данной отрасли: не менее 0,85.
6. Коэффициент маневренности собственного капитала	0,72	0,54	-0,18	Отношение собственных оборотных средств к источникам собственных средств. Нормальное значение: 0,05 и более.
7. Коэффициент мобильности имущества	0,87	0,82	-0,05	Отношение оборотных средств к стоимости всего имущества. Характеризует отраслевую специфику организации.
8. Коэффициент мобильности оборотных средств	0,04	0,01	-0,03	Отношение наиболее мобильной части оборотных средств (денежных средств и финансовых вложений) к общей стоимости оборотных активов.
9. Коэффициент обеспеченности запасов	3,08	2,44	-0,64	Отношение собственных оборотных средств к стоимости запасов. Нормальное значение: 0,5 и более.
10. Коэффициент краткосрочной	1	0,96	-0,04	Отношение краткосрочной задолженности к

задолженности				общей сумме задолженности.
---------------	--	--	--	----------------------------

Коэффициент автономии организации на 31.12.2013 составил 0,39. Данный коэффициент характеризует степень зависимости организации от заемного капитала. Полученное здесь значение свидетельствует о ее значительной зависимости от кредиторов по причине недостатка собственного капитала. За год уменьшение коэффициента автономии составило 0,06.

Структура капитала организации на 31 декабря 2013 г.



За последний год отмечено значительное падение коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами с 0,37 до 0,26 (т.е. на 0,11), несмотря на это на 31.12.2013 коэффициент демонстрирует исключительно хорошее значение.

За последний год коэффициент покрытия инвестиций ощутимо снизился, уменьшившись до 0,42 (-0,03). Значение коэффициента по состоянию на 31.12.2013 значительно ниже нормы (доля собственного капитала и долгосрочных обязательств в общей сумме капитала организации составляет 42%).

По состоянию на 31.12.2013 коэффициент обеспеченности материальных запасов равнялся 2,44. Коэффициент обеспеченности материальных запасов снизился за последний год на 0,64. На 31 декабря 2013 г. значение коэффициента обеспеченности материальных запасов можно характеризовать как очень хорошее.

По коэффициенту краткосрочной задолженности видно, что величина краткосрочной кредиторской задолженности организации значительно превосходит величину долгосрочной задолженности (95,7% и 4,3% соответственно). При этом в течение анализируемого периода доля долгосрочной задолженности выросла на 4,1%.

6.3.2. Анализ финансовой устойчивости по величине излишка (недостатка) собственных оборотных средств

Показатель собственных оборотных средств (СОС)	Значение показателя		Излишек (недостаток)	
	на начало анализируемого периода (31.12.2012)	на конец анализируемого периода (31.12.2013)	на 31.12.2012	на 31.12.2013
СОС1 (рассчитан без учета долгосрочных и краткосрочных пассивов)	43 626	33 579	+29 439	+19 812
СОС2 (рассчитан с учетом долгосрочных пассивов; фактически равен чистому оборотному капиталу, Net Working Capital)	43 784	37 753	+29 597	+23 986
СОС3 (рассчитанные с учетом как долгосрочных пассивов, так и краткосрочной задолженности по кредитам и займам)	53 017	52 121	+38 830	+38 354

Излишек (недостаток) СОС рассчитывается как разница между собственными оборотными средствами и величиной запасов и затрат. По всем трем вариантам расчета на 31.12.2013 наблюдается покрытие собственными оборотными средствами имеющихся у организации запасов, поэтому финансовое положение по данному признаку можно характеризовать как абсолютно устойчивое. Несмотря на хорошую финансовую устойчивость, следует отметить, что все три показателя покрытия собственными оборотными средствами запасов за анализируемый период ухудшили свои значения.

6.4. Анализ ликвидности баланса

Анализ ликвидности баланса заключается в сравнении средств по активу, сгруппированных по степени их ликвидности и расположенных в порядке убывания ликвидности, с обязательствами по пассиву, сгруппированными по срокам их погашения и расположенными в порядке возрастания сроков.

В зависимости от степени ликвидности, т.е. скорости превращения в денежные средства, активы предприятия разделены на следующие группы:

- А1 - наиболее ликвидные активы (денежные средства и краткосрочные финансовые вложения);
- А2 - быстро реализуемые активы (дебиторская задолженность и прочие активы, за вычетом иммобилизации оборотных средств, представляющих собой расходы, не перекрытые средствами фондов и целевого финансирования, а также превышение величины расчетов с работниками по полученным ими ссудам над величиной ссуд банка для рабочих и служащих);
- А3 - медленно реализуемые активы (запасы и затраты, за исключением расходов будущих периодов, а также долгосрочные финансовые вложения за исключением вложений в уставные фонды других предприятий);
- А4 - труднореализуемые активы (основные средства и иные внеоборотные активы за исключением статей этого раздела, включенных в предыдущую группу).

Пассивы баланса группируются по степени срочности их оплаты:

- П1 - наиболее срочные обязательства (кредиторская задолженность, а также

ссуды, не погашенные в срок);

- П2 - краткосрочные пассивы (краткосрочные кредиты и заемные средства);
- П3 - долгосрочные пассивы (долгосрочные кредиты и заемные средства);
- П4 - постоянные пассивы (статьи раздела «Капитал и резервы»; для сохранения

баланса актива и пассива итог данной группы уменьшается на сумму иммобилизации оборотных средств и величины по статье «Расходы будущих периодов» и увеличивается на стр 630-660)

Для определения ликвидности баланса следует сопоставить итоги приведенных групп по активу и пассиву Баланс считается абсолютно ликвидным, если имеют место соотношения-

$$\begin{aligned} A1 &> P1 \\ A2 &> P2 \\ A3 &> P3 \\ A4 &< P4. \end{aligned} \quad (8 \text{ л})$$

В случае, когда одно или несколько неравенств имеют знак, **противоположный** зафиксированному в оптимальном варианте, ликвидность баланса в большей или меньшей степени отличается от абсолютной. При этом недостаток средств по одной группе активов компенсируется их избытком по другой группе, хотя компенсация при этом имеет место *только* по стоимостной величине, поскольку в реальной платежной ситуации менее ликвидные активы не могут заместить более ликвидные.

6.4.1. Расчет коэффициентов ликвидности

Коэффициенты ликвидности

Таблица № 4

Показатель ликвидности	Значение показателя		Изменение показателя(гр.3 - гр.2)	Расчет, рекомендованное значение
	31.12.12	31.12.13		
1. Коэффициент текущей (общей) ликвидности	1,58	1,41	-0,17	Отношение текущих активов к краткосрочным обязательствам. Нормальное значение: 2 и более.
2. Коэффициент быстрой (промежуточной) ликвидности	1,38	1,25	-0,13	Отношение ликвидных активов к краткосрочным обязательствам. Нормальное значение: 1 и более.
3. Коэффициент абсолютной ликвидности	0,06	0,01	-0,05	Отношение высоколиквидных активов к краткосрочным обязательствам. Нормальное значение: 0,2 и более.

На последний день анализируемого периода (31.12.2013) значение коэффициента текущей ликвидности (1,41) не соответствует норме. При этом нужно обратить внимание на имевшее место за период 01.01-31.12.2013 негативное изменение - коэффициент снизился на -0,17.

Значение коэффициента быстрой (промежуточной) ликвидности соответствует норме - 1,25 при норме 1. Это свидетельствует о достаточности ликвидных активов (т. е. наличности и других активов, которые можно легко обратить в денежные средства) для погашения краткосрочной кредиторской задолженности.

Ниже нормы оказался коэффициент абсолютной ликвидности (0,01 при норме 0,2). При

этом нужно обратить внимание на имевшее место за рассматриваемый период негативное изменение - коэффициент снизился на -0,05.

6.4.2. Анализ соотношения активов по степени ликвидности и обязательств по сроку погашения

Активы по степени ликвидности	На конец отчетного периода, тыс. руб.	Прирост за период, %	Норм, соотношение	Пассивы по сроку погашения	На конец отчетного периода, тыс. руб.	Прирост за период, %	Излишек/недостаток платежей, средств тыс. руб., (гр.2 - гр.6)
A1. Высоколиквидные активы (ден. ср-ва + краткосрочные фин. вложения)	1 191	-73,1	>	П1. Наиболее срочные обязательства (привлеченные средства) (текущ. кред. задолж.)	73 907	+19,4	-72 716
A2. Быстрореализуемые активы (краткосрочная дебит. задолженность)	114 941	+15,4	>	П2. Среднесрочные обязательства (краткосроч. обязательства кроме текущ. кредит, задолж.)	19 269	+44,7	+95 672
A3. Медленно реализуемые активы (прочие оборот, активы)	14 797	-1,3	>	П3. Долгосрочные обязательства	4 174	+26,4 раза	+ 10 623
A4. Труднореализуемые активы (внеоборотные активы)	28 486	+64,8	<	П4. Постоянные пассивы (собственный капитал)	62 065	+ 1,9	-33 579

Из четырех соотношений, характеризующих соотношение активов по степени ликвидности и обязательств по сроку погашения, выполняются все, кроме одного. Высоколиквидные активы покрывают наиболее срочные обязательства организации всего лишь на 2%. В соответствии с принципами оптимальной структуры активов по степени ликвидности, краткосрочной дебиторской задолженности должно быть достаточно для покрытия среднесрочных обязательств (П2). В данном случае это соотношение выполняется (быстрореализуемые активы превышают среднесрочные обязательства в 6 раз).

7. Анализ эффективности деятельности

7.1. Обзор результатов деятельности организации.

Ниже в таблице приведены основные финансовые результаты деятельности ОАО "Энергосистемы" за последний год и аналогичный период прошлого года.

По данным "Отчета о прибылях и убытках" за последний год организация получила прибыль от продаж в размере 10 260 тыс. руб., что составляет 2,3% от выручки. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года прибыль от продаж снизилась на 12 883 тыс. руб., или на

55,7%.

По сравнению с прошлым периодом в текущем увеличилась как выручка от продаж, так и расходы по обычным видам деятельности (на 34 798 и 47 681 тыс. руб. соответственно). Причем в процентном отношении изменение расходов (+12,1%) опережает изменение выручки (+8,3%)

Обратив внимание на строку 2220 формы №2 можно отметить, что организация как и в прошлом году не использовала возможность учитывать общехозяйственные расходы в качестве условно-постоянных, включая их ежемесячно в себестоимость производимой продукции (выполняемых работ, оказываемых услуг). Поэтому показатель "Управленческие расходы" за отчетный период в форме №2 отсутствует.

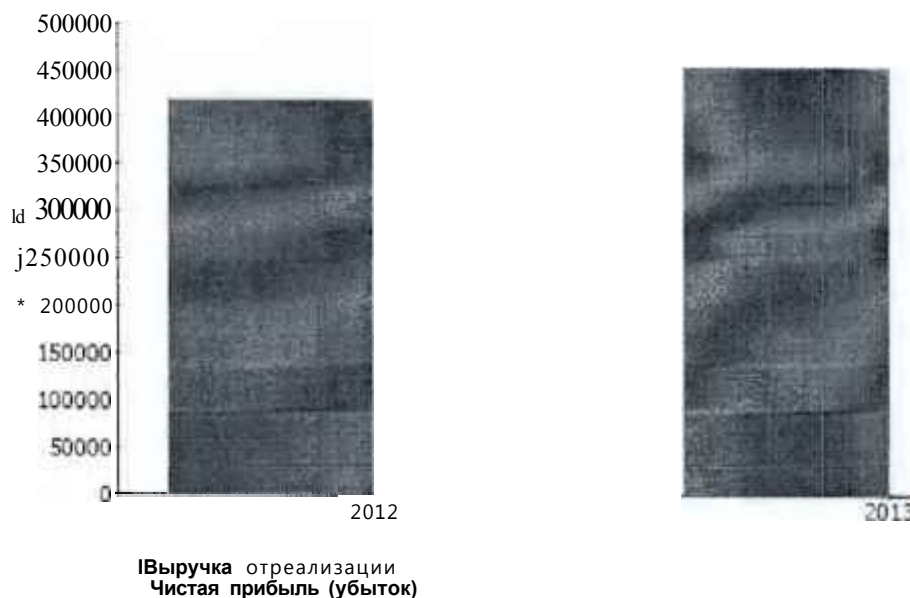
Убыток от прочих операций за анализируемый период составил 8 250 тыс. руб., что на 12 334 тыс. руб. (59,9%) меньше, чем убыток за аналогичный период прошлого года,

Показатель	Значение показателя, тыс. руб.		Изменение показателя		Среднегодовая величина, тыс. руб.
	2012	2013	тыс. руб. (гр. 3 - гр.2)	±% ((3-2): 2)	
1. Выручка	417 544	452 342	+34 798	+8,3	434 943
2. Расходы по обычным видам деятельности	394 401	442 082	+47 681	+ 12,1	418 242
3. Прибыль (убыток) от продаж	23 143	10 260	-12 883	-55,7	16 702
4. Прочие доходы и расходы, кроме процентов к уплате	-19 960	-6 781	+ 13 179	t	-13 371
5. ЕБИТ (прибыль до уплаты процентов и налогов)	3 183	3 479	+296	+9,3	3 331
6. Проценты к уплате	624	1 469	+845	+ 135,4	1 047
7. Изменение налоговых активов и обязательств, налог на прибыль и прочее	-382	-858	-476	1	-620
8. Чистая прибыль (убыток)	2 177	1 152	-1 025	-47,1	1 665
Справочно: Совокупный финансовый результат периода	2 177	1 152	-1 025	-47,1	1 665
Изменение за период нераспределенной прибыли (непокрытого убытка) по данным бухгалтерского баланса (измен. стр. 1370)	X	1 095	X	X	X

Анализ показателя чистой прибыли по данным "Отчета о прибылях и убытках" во взаимосвязи с изменением показателя "Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)" бухгалтерского баланса позволяет сделать вывод, что в 2013 г. организация использовала чистую прибыль в сумме 57 тыс. руб. (направлена на увеличение резервного капитала) (разница между показателем чистой прибыли по форме №2 и изменением показателя нераспределенной прибыли (непокрытого убытка) по балансу).

Изменение выручки наглядно представлено ниже на графике.

Динамика выручки и чистой прибыли



7.2. Анализ рентабельности

Система относительных финансовых коэффициентов по экономическому смыслу разделена на ряд характерных групп:

- показатели оценки рентабельности предприятия;
- показатели оценки эффективности управления и прибыльности продукции;
- показатели оценки деловой активности или капиталотдачи;
- показатели оценки рыночной устойчивости;

показатели оценки ликвидности активов баланса как основы платежеспособности

Показатели рентабельности	Значения показателя (в %, или в копейках с рубля)		Изменение показателя	
	2012	2013	руб., (гр.3 - гр.2)	± % ((3-2) : 2)
1. Рентабельность продаж (величина прибыли от продаж в каждом рубле выручки). Нормальное значение для данной отрасли: 9% и более.	5,5	2,3	-3,2	-59,1
2. Рентабельность продаж по ЕВІТ (величина прибыли от продаж до уплаты процентов и налогов в каждом рубле выручки).	0,8	0,8		+0,9
3. Рентабельность продаж по чистой прибыли (величина чистой прибыли в каждом рубле выручки).	0,5	0,3	-0,2	-51,2
Справочно: Прибыль от продаж на рубль, вложенный в производство и реализацию продукции (работ, услуг)	5,9	2,3	-3,6	-60,4
Коэффициент покрытия процентов к уплате (ICR), коэфф. Нормальное значение: не менее 1,5.	5,1	2,4	-2,7	-53,6

Представленные в таблице показатели рентабельности за год имеют положительные значения как следствие прибыльной деятельности ОАО "Энергосистемы".

Прибыль от продаж в анализируемом периоде составляет 2,3% от полученной выручки.

Тем не менее, имеет место отрицательная динамика рентабельности продаж по сравнению с данным показателем за такой же период прошлого года (-3,2%).

Показатель рентабельности, рассчитанный как отношение прибыли до процентов, к уплате и налогообложения (ЕВІТ) к выручке организации, за последний год составил 0,8%. Это значит, что в каждом рубле выручки организации содержалось 0,8 коп. прибыли до налогообложения.

7.3. Расчет показателей деловой активности (оборачиваемости)

В следующей таблице рассчитаны показатели оборачиваемости ряда активов, характеризующие скорость возврата авансированных на осуществление предпринимательской деятельности средств, а также показатель оборачиваемости кредиторской задолженности при расчетах с поставщиками и подрядчиками.

Показатель оборачиваемости	Значение в днях 2013	Коэфф. 2013
Оборачиваемость оборотных средств (отношение средней величины оборотных активов к среднедневной выручке*; нормальное значение для данной отрасли: 116 и менее дн.)	101	3,6
Оборачиваемость запасов (отношение средней стоимости запасов к среднедневной выручке; нормальное значение для данной отрасли: 23 и менее дн.)	11	32,4
Оборачиваемость дебиторской задолженности (отношение средней величины дебиторской задолженности к среднедневной выручке; нормальное значение для данной отрасли: 70 и менее дн.)	87	4,2
Оборачиваемость кредиторской задолженности (отношение средней величины кредиторской задолженности к среднедневной выручке)	55	6,7
Оборачиваемость активов (отношение средней стоимости активов к среднедневной выручке)	119	3,1
Оборачиваемость собственного капитала (отношение средней величины собственного капитала к среднедневной выручке)	50	7,4

Рентабельность использования вложенного в предпринимательскую деятельность капитала представлена в следующей таблице.

Показатель рентабельности	Значение показателя, % 2013	Расчет показателя
Рентабельность собственного капитала (ROE)	1,9	Отношение чистой прибыли к средней величине собственного капитала. Нормальное значение для данной отрасли: 11% и более.
Рентабельность активов (ROA)	0,8	Отношение чистой прибыли к средней стоимости активов. Нормальное значение для данной отрасли: 8% и более.
Прибыль на инвестированный капитал (ROCE)	5,5	Отношение прибыли до уплаты процентов и налогов (ЕЕiТ) к собственному капиталу и долгосрочным обязательствам.
Рентабельность производственных фондов	29,3	Отношение прибыли от продаж к средней стоимости основных средств и материально-производственных запасов.
Справочно: Фондоотдача, коэфф.	21,5	Отношение выручки к средней стоимости основных средств.

За последний год каждый рубль собственного капитала организации обеспечил 0,019 руб. чистой прибыли. За последний год значение рентабельности активов (0,8%) соответствует норме.

8. Анализ финансовых коэффициентов

Проведя анализ состояния и динамики финансовых показателей, рассчитанных, по отчету ОАО «Энергосистемы» за 2013 год, можно сказать следующее.

Показатели финансового положения и результатов деятельности организации, имеющие отрицательные значения:

1. низкая величина собственного капитала относительно общей величины активов (39%);
2. коэффициент текущей (общей) ликвидности ниже принятой нормы;
3. недостаточная рентабельность активов (0,8% в течение анализируемого периода);
4. значительная отрицательная динамика рентабельности продаж (-3,2 процентных пункта от рентабельности за аналогичный период прошлого года равной 5,5%);
5. отрицательное изменение собственного капитала относительно общего изменения активов организации.

Среди показателей, исключительно хорошо характеризующих финансовое положение организации, можно выделить следующие:

6. чистые активы превышают уставный капитал, при этом в течение анализируемого периода наблюдалось увеличение чистых активов;
7. значение коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами (0,26) можно характеризовать как вполне соответствующее нормальному;

8. коэффициент быстрой (промежуточной) ликвидности полностью соответствует нормативному значению;

9. абсолютная финансовая устойчивость по величине излишка собственных оборотных средств.

Анализ выявил следующие показатели финансового положения и результатов деятельности организации, имеющие нормальные или близкие к нормальным значения:

10. не в полной мере соблюдается нормальное соотношение активов по степени ликвидности и обязательств по сроку погашения;

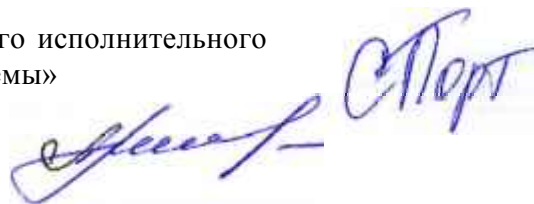
11. за год получена прибыль от продаж (10 260 тыс. руб.), хотя и наблюдалась ее отрицательная динамика по сравнению с аналогичным периодом прошлого года (-12 883 тыс. руб.).

Положительно характеризующим результаты деятельности организации показателем является следующий - чистая прибыль за год составила 1 152 тыс. руб.

Оценив значение показателей ОАО "Энергосистемы" на конец анализируемого периода, а также их динамики в течение периода и прогноза на ближайший год, можно сделать следующие выводы.

Финансовое положение характеризуется как нормальное, финансовые результаты - как удовлетворительные. На основе этих двух оценок можно судить о том, что итоговая оценка финансового состояния организации отражает удовлетворительное финансовое; состояние организации, при котором основная масса показателей укладывается в норму, либо близки к норме. Организация может претендовать на получение кредитов, но решение во многом зависит от анализа дополнительных факторов (нейтральная кредитоспособность).

Руководитель единоличного исполнительного
органа ОАО «Энергосистемы»



Портной С.С.

Главный бухгалтер

Лисова Л. А.