



ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УХТА»

ОТЧЕТ

**О СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА 2010 ГОД**

СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УХТА»	3
ВВЕДЕНИЕ.....	4
УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ	5
СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА	5
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА	6
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ	8
ПОКАЗАТЕЛИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ.....	9
ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА	9
ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ	13
ОХРАНА ЗЕМЕЛЬ.....	15
ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ	16
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ	19
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	21
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ	21
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ	21
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СТРАХОВАНИЕ.....	23
ПЛАТА ЗА НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	24
ЗАТРАТЫ НА ПРИРОДООХРАННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	25
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА	26
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	27
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ РЕГИОНОВ, МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ	27
КОНКУРСЫ, НАГРАДЫ	28
ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ	29
СОЦИАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ.....	30
РАБОТА С ПЕРСОНАЛОМ	33
ОХРАНА ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.....	35
АДРЕСА И КОНТАКТЫ	39

СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УХТА»	3
ВВЕДЕНИЕ.....	4
УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ	5
СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА	5
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА	6
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ	8
ПОКАЗАТЕЛИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ.....	9
ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА	9
ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ	13
ОХРАНА ЗЕМЕЛЬ.....	15
ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ	16
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ	19
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	21
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ	21
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ	21
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СТРАХОВАНИЕ.....	23
ПЛАТА ЗА НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	24
ЗАТРАТЫ НА ПРИРОДООХРАННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	25
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА	26
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	27
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ РЕГИОНОВ, МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ	27
КОНКУРСЫ, НАГРАДЫ	28
ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ	29
СОЦИАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ.....	30
РАБОТА С ПЕРСОНАЛОМ	33
ОХРАНА ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.....	35
АДРЕСА И КОНТАКТЫ	39

ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УХТА»



Уважаемые читатели!

Вашему вниманию представляется отчет о социально-экологической ответственности ООО «Газпром трансгаз Ухта» за 2010 год.

Общество осуществляет магистральный транспорт природного газа по территории восьми субъектов Российской Федерации и при этом старается соблюдать баланс между стратегическими целями развития производства и охраной окружающей среды, являющейся основой жизни и здоровья. Для этого реализуются программы технического перевооружения, модернизации и повышения энергоэффективности производства, минимизации возможных экологических рисков.

Текущая деятельность ООО «Газпром трансгаз Ухта» в области охраны окружающей среды учитывает специфику производственных объектов, природно-климатических и социально-экономических особенностей регионов.

Общество активно участвует в региональных программах, оказывает поддержку особо охраняемым природным территориям, содействует сохранению их биологического разнообразия.

Внедрение передовых систем и стандартов управления природоохранной деятельностью позволяет обеспечить комплексный подход к экологической безопасности, последовательно продвигаться к достижению намеченных экологических целей.

О системе экологического менеджмента, результатах природоохранной и социальной деятельности ООО «Газпром трансгаз Ухта» в 2010 году и задачах, стоящих перед Обществом, вы узнаете из представленного отчета.

А.А. Захаров , генеральный директор
ООО «Газпром трансгаз Ухта»

ВВЕДЕНИЕ

Ежегодные отчеты о деятельности в области охраны окружающей среды издаются уже в течение четырнадцати лет. Первые годы они печатались ограниченным тиражом и рассылались по почте в филиалы Общества, контролирующим и общественным организациям, передавались по отдельным запросам. Последние пять лет электронные версии отчёта размещаются в сети Интернет по адресу: <http://www.severgazprom.ru/ecology/reports.php> и эта информация стала доступна более широкому кругу заинтересованных сторон. Отчёт добровольно направляется в Российский союз промышленников и предпринимателей для включения в Национальный регистр корпоративных нефинансовых отчётов. Это даёт свои результаты. Всё чаще коллеги и представители государственных органов упоминают о том, что знакомы и следят за результатами природоохранной деятельности ООО «Газпром трансгаз Ухта» по этим отчётам. Информацию отчётов Общества можно сравнить с результатами природоохранной деятельности ОАО «Газпром», дочерним обществом которого оно является, размещёнными по адресу <http://www.gazprom.ru/bulletin-board/>.

Информационная открытость исключает слухи и домыслы об экологических проблемах, позволяет донести до общественности реальное состояние дел, а до каждого сотрудника ООО «Газпром трансгаз Ухта» понимание того, каким образом можно повысить результативность природоохранной деятельности на конкретном рабочем месте.

Второй год в состав отчёта включается информация о деятельности Общества в социальной сфере, которая обеспечивает соблюдение баланса между производственными целями и социально-экологической ответственностью перед своими работниками и населением территорий, по которым осуществляется магистральный транспорт природного газа.

Он предназначен для информирования сотрудников предприятия, партнеров, общественных организаций, населения и других заинтересованных слоев общества об уровне воздействия объектов, эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Ухта», на окружающую среду и мерах, предпринимаемых для сохранения стабильной экологической, социальной ситуации в организации и границах деятельности Общества.



УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА

Природоохранная деятельность включает в себя экологическое нормирование, планирование, разработку и внедрение природоохранных мероприятий, производственный экологический контроль и экологический мониторинг. Применение международных стандартов экологического менеджмента серии ИСО 14000 позволяет более эффективно выполнять эту работу, добиваться соответствия действующим законодательным требованиям и постоянного улучшения. Поэтому в соответствии с решением руководства Общества в 2005 – 2006 годах разработана, внедрена Система экологического менеджмента (СЭМ), а в декабре 2006 года сертифицирована на соответствие ГОСТ Р ИСО 14001-98 (ISO 14001-96).

В декабре 2009 года при втором сертификационном аудите органом по сертификации МОО «Международная ассоциация качества» — «СовАсК» подтверждено соответствие Системы экологического менеджмента ООО «Газпром трансгаз Ухта» требованиям ГОСТ Р ИСО 14001-2007 «Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению». Область её применения охватывает все филиалы Общества. Сертификат соответствия SSAQ 000.5.2.0455 от 18 декабря 2009 года действителен до 18 декабря 2012 года (электронная копия размещена по адресу <http://www.severgazprom.ru/ecology/certificates.php>).

В целях эффективного функционирования Системы экологического менеджмента в администрации Общества и его филиалах созданы Координационные Советы СЭМ, возглавляемые первыми руководителями организации и филиалов. Специальными представителями руководства по СЭМ назначены: главный инженер организации и главные инженеры филиалов, которые обладают необходимыми знаниями технологических процессов, ресурсами и полномочиями. Организационную работу в СЭМ осуществляет отдел охраны окружающей среды администрации и инженеры по охране окружающей среды филиалов.

Ежегодно актуализируются экологические аспекты деятельности филиалов, определяются среди них значимые, совершенствуется документация, регламентирующая деятельность СЭМ и выполнения операций, связанных со значимыми экологическими аспектами.

Для определения степени соответствия СЭМ требованиям ГОСТ Р ИСО 14001-2007 и выявления возможностей её улучшения ежегодно составляются в администрации Общества и в каждом из его филиалов программы внутренних аудитов системы экологического менеджмента. В 2010 году было проведено 379 внутренних аудитов. В результате их проведения выявлялись и устранялись несоответствия установленным требованиям, а также причины их появления путём проведения корректирующих действий.

Результаты функционирования Системы экологического менеджмента ежегодно анализируются Координационным советом СЭМ ООО «Газпром трансгаз Ухта» и в результате принимаются решения о путях и возможностях улучшения системы.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Экологическая политика ООО «Газпром трансгаз Ухта» (<http://www.severgazprom.ru/ecology/politics.php>) отражает приверженность руководства Общества соблюдению законодательных требований и добровольно взятым на себя обязательствам. В 2009 году она была актуализирована и приведена в соответствие с Экологической политикой ОАО «Газпром», принятой постановлением Правления ОАО «Газпром» от 25 сентября 2008 г. № 45 (<http://www.gazprom.ru/nature/ecology/>). В действие экологическая политика введена Приказом № 1381 от 02.06.2009 года и в 2010 году не изменялась.

Положения Экологической политики ООО «Газпром трансгаз Ухта»:

Принципы деятельности:

1. Устойчивое развитие — динамичный экономический рост при максимально рациональном использовании природных ресурсов, сохранении климата и благоприятной окружающей среды.
2. Экологический менеджмент — один из основных корпоративных приоритетов.
3. Предупредительный подход для защиты окружающей среды, сообразно своим возможностям.
4. Оценка воздействия на окружающую среду осуществляемых и планируемых видов деятельности.
5. Ответственность и компенсация в случае загрязнения окружающей среды и другого экологического ущерба.
6. Постоянное улучшение.

Обязательства:

- Выполнять требования действующего природоохранного законодательства, стандартов, правил в области природопользования, и охраны окружающей среды и другие требования, с которыми организация согласилась.
- Сохранять и постоянно улучшать окружающую среду в районах размещения объектов Общества.
- Предотвращать загрязнение окружающей среды, уменьшать риск возникновения аварийных ситуаций, в том числе, путём проведения своевременной диагностики магистральных трубопроводов и технологического оборудования.
- Минимизировать отрицательные воздействия результатов своей производственной деятельности и продукции на состояние окружающей среды за счёт расширения использования природного газа в качестве моторного топлива и содействия газификации населенных пунктов по программам ОАО «Газпром», а также другими доступными и разумными средствами.
- Страховать ответственность Общества на случай загрязнения окружающей среды и другого экологического ущерба.
- Сокращать образование отходов и потребление ресурсов (материалов, топлива и энергии), проводить восстановление и повторное использование вместо утилизации там, где это возможно.
- Повышать энергетическую эффективность процессов производства на всех его стадиях.

- На основе идентифицированных значимых экологических аспектов деятельности организации устанавливать и выполнять экологические цели и задачи.
- Постоянно улучшать систему экологического менеджмента, повышать эффективность её функционирования.
- Поддерживать достаточный уровень оснащённости ООО «Газпром трансгаз Ухта» техническими средствами и высокую готовность органов управления, сил и средств реагирования на возникающие экологические угрозы в результате возможных аварийных ситуаций.
- Проводить процедуру оценки экологической результативности деятельности Общества и связанных с ней показателей.
- Осуществлять координацию экологической политики с аспектами политики Общества в области качества услуг, продукции, охраны труда и промышленной безопасности, социального менеджмента.
- Осуществлять постоянное повышение уровня осведомлённости, компетентности персонала в вопросах охраны окружающей среды путём регулярного экологического обучения, а также содействовать мотивации использования творческого потенциала каждого работника в деле ресурсосбережения и снижения экологических рисков.
- Проявлять открытость в отношениях с заинтересованными сторонами и устанавливать с ними связи.
- В своей деятельности учитывать местные и региональные экологические условия.
- Осуществлять обмен опытом и расширять сотрудничество в области экологии.
- Поощрять поставщиков и подрядчиков к применению системы экологического менеджмента.
- Обеспечить открытость экологически значимой информации о деятельности Общества.

В целях реализации принципов и обязательств Экологической политики по минимизации негативного воздействия на окружающую среду, повышению экологической безопасности, ресурсосбережению и энергосбережению разрабатывается и реализуется программа природоохранных мероприятий.



ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Экологический аспект согласно ГОСТ Р ИСО 14001-2007 — это элемент деятельности организации, её продукции или услуг, который может взаимодействовать с окружающей средой. Другими словами, это выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, сбросы в водные объекты, нарушение почвенного покрова, образование, размещение отходов и другие негативные воздействия, связанные с природопользованием.

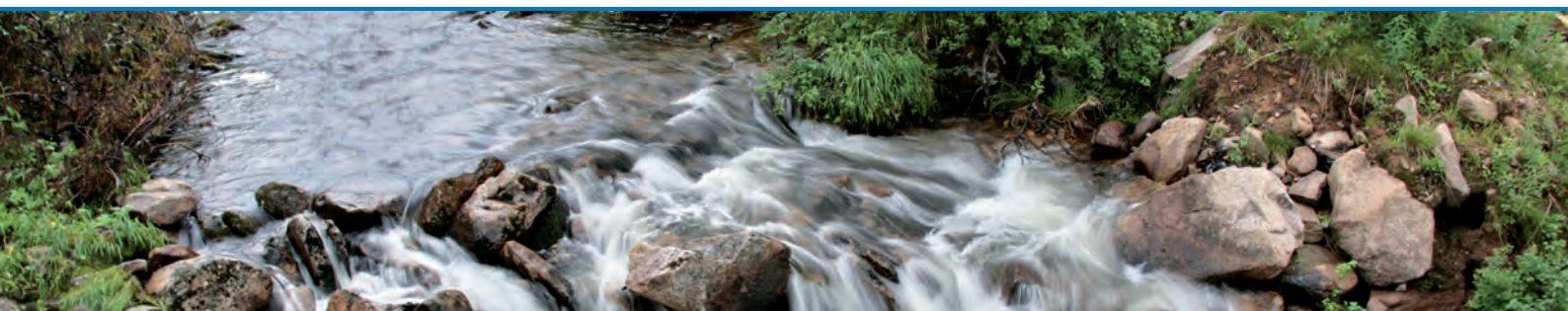
В соответствии с требованием стандарта по системам экологического менеджмента из общего числа идентифицированных (выявленных) экологических аспектов деятельности организации в ООО «Газпром трансгаз Ухта» определены наиболее значимые в 2010 году воздействия:

1. Загрязнение атмосферного воздуха:
 - метаном;
 - оксидами азота;
 - диоксидом углерода;
2. Нарушение земель, требующее рекультивации;
3. Засорение окружающей среды отходами 4 класса опасности;
4. Загрязнение водных объектов:
 - сухим остатком;
 - взвешенными веществами;
 - нитратами;
 - нитритами;
 - фосфором;
 - железом;
 - медью;
 - нефтепродуктами;
 - азотом аммонийным.

Для снижения уровня значимости экологических аспектов было запланировано 28 природоохранных мероприятий. В результате их выполнения снижены выбросы: метана — на 14328 тонн, оксидов азота — на 135 тонн; очищено 0,973 гектара и выполнены противоэрозионные мероприятия на 0,1 гектара земель; произведено термическое обезвреживание 21,8 тонн отходов.

Из 4 целевых показателей в 2010 году достигнуто 3 показателя. Не удалось достигнуть в связи с ростом производства показатель по снижению удельных выбросов оксидов азота, несмотря на то, что запланированные мероприятия по их снижению выполнены полностью. Вместо снижения на 1,9% удельные выбросы оксидов азота увеличились на 13%. Следует отметить, что при этом данный показатель Общества (0,0693 т/млн.м³*км) составляет 69,3% от среднего по ОАО «Газпром» (0,1 т/млн.м³*км).

Решение об опубликовании информации о значимых экологических аспектах Общества в ежегодных отчётах об охране окружающей среды принято Координационным советом СЭМ 03 апреля 2008 года. Запросов представителей общественности о предоставлении информации об экологических аспектах деятельности организации в 2010 году не поступало.



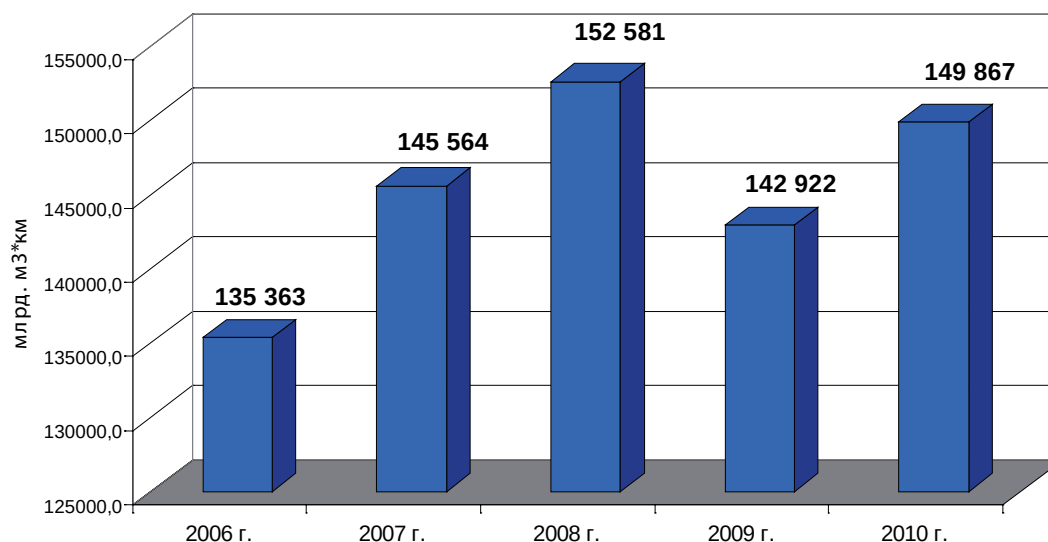
ПОКАЗАТЕЛИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Технологические процессы магистрального транспорта газа при эксплуатации объектов газо-транспортной системы: компрессорных станций, газораспределительных станций, линейной части системы газопроводов на современном этапе развития науки и техники не могут быть реализованы без негативного воздействия на окружающую среду в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

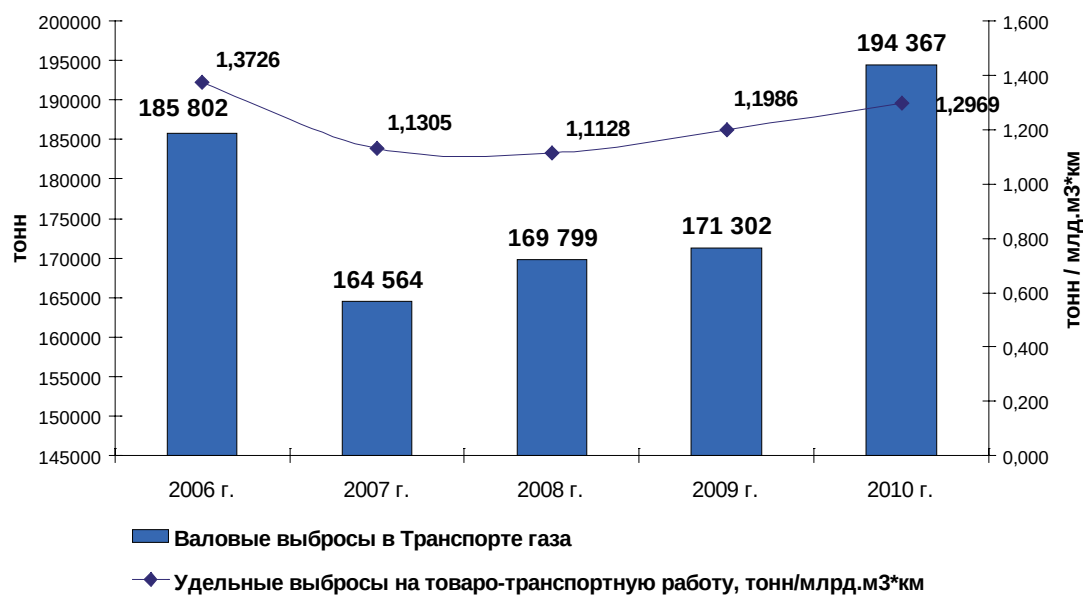
В 2010 году общий объем выброшенных в атмосферный воздух загрязняющих веществ составил 194367 тонн. Увеличение выбросов произошло по всем основным загрязняющим веществам: углеводородам (метан), оксиду углерода и оксидам азота. Это связано с движением объемов потребления газа в мировом и российском производственном секторе к докризисному уровню и соответственно ростом объемов его транспорта.

Товаро - транспортная работа

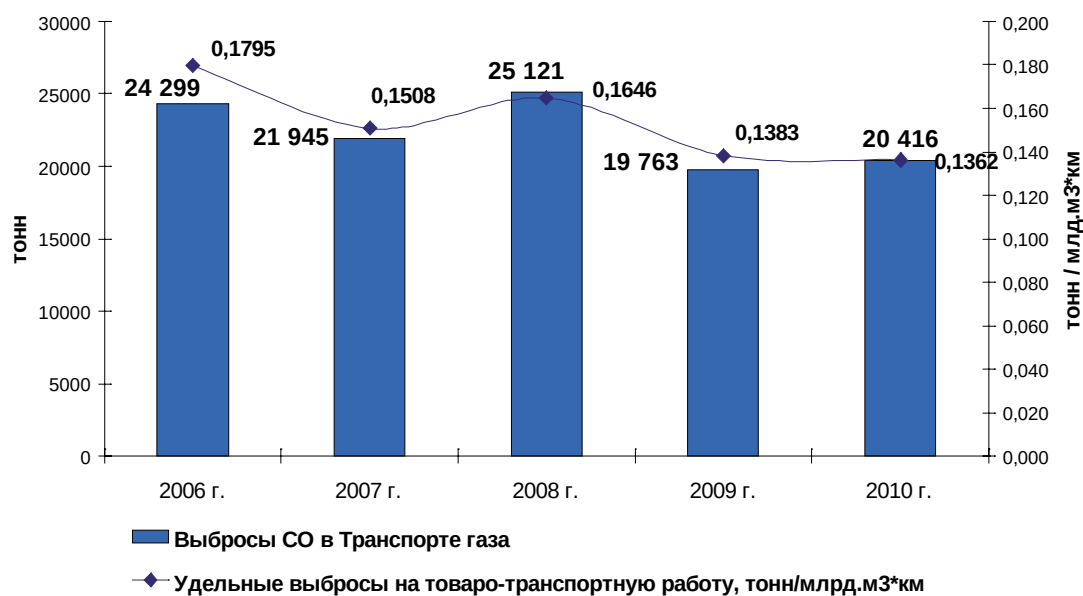


Кроме того, продолжалось выполнение программы ремонтных работ на линейной части магистральных газопроводов, прослуживших более 30 лет и требующих капитального ремонта.

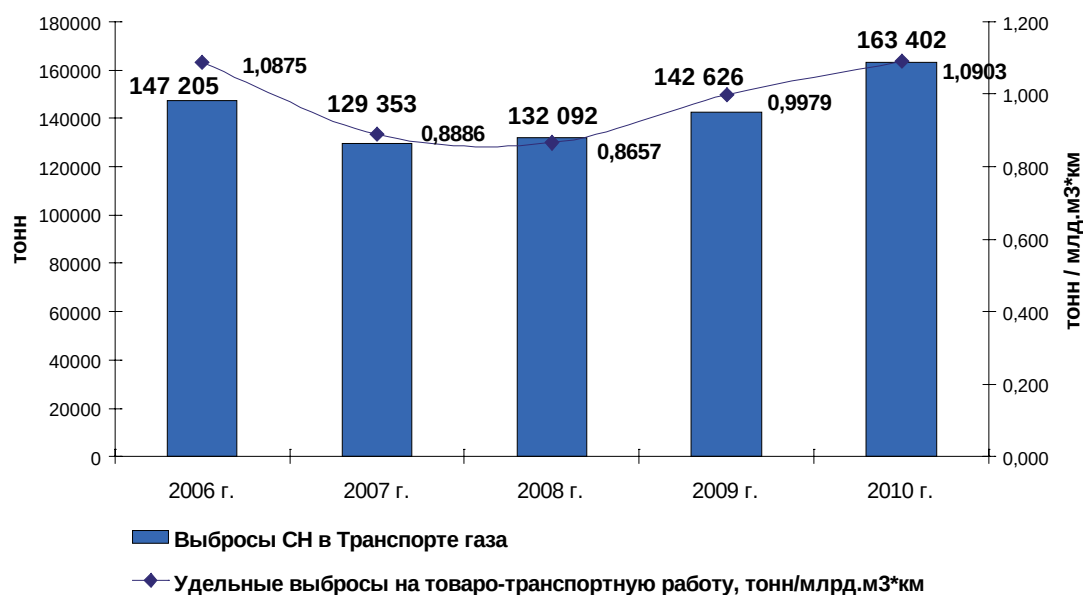
Валовые выбросы в атмосферу



Выбросы оксида углерода (CO) в атмосферу



Выбросы углеводородов (метана) в атмосферу

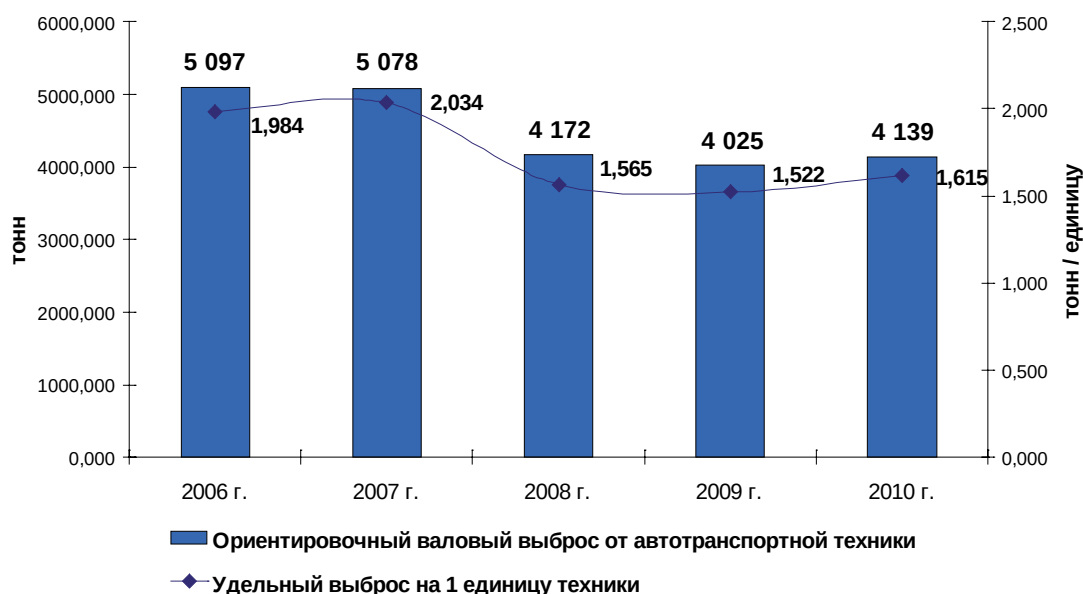


Природный газ, транспортируемый по газопроводам, является одновременно товаром и топливом для газоперекачивающих агрегатов (ГПА). При технологических операциях газ выбрасывается в атмосферу. Это неизбежные потери, обеспечивающие взрыво- и пожарную безопасность ремонтных работ на газопроводе и компрессорных станциях. Для снижения потерь, т.е. сохранения транспортируемого товара, проводятся организационно – технические мероприятия:

- снижается потребление топливного газа за счёт применения ГПА с более высоким коэффициентом полезного действия;
- подбираются оптимальные режимы транспортировки газа, позволяющие израсходовать меньше топливного газа при работе ГПА;
- давление в отключаемых участках снижается за счёт работы принимающей компрессорной станции или газ под остаточным давлением направляется потребителям;
- врезки в газопроводы выполняются под давлением по особой технологии, чем предотвращается стравливание газа.



Валовые выбросы от автотранспортной техники



Учёт валовых выбросов загрязняющих веществ от транспорта не предусмотрен законодательством (негативное воздействие определяется по массе и виду использованного топлива), поэтому данные по ним приводятся на основании примерных расчётов выбросов по удельным показателям, которые не учитывают обновление парка и применение техники с более низкими выбросами, отвечающими требованиям ЕВРО-3 и ЕВРО-4.

В 2010 году в ООО «Газпром трансгаз Ухта» на 3% снизилось общее количество автомобилей (до 1887 ед.) и строительно-дорожной техники (до 676 ед.), но повысилась интенсивность её эксплуатации. Это следует из показателей по использованию топлива (в скобках сравнение с 2009 годом):

- бензин — 3265 тонн (+0,26%);
- дизельное топливо — 8269 тонн (+7,03%);
- сжиженный газ — 3,6 тонн (-17,9%);
- сжатый газ — 188 тыс.м3 (-69,5%).

Переведено на газомоторное топливо 34 единицы техники филиалов. Затраты на это мероприятие составили около 4 млн. рублей.



ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

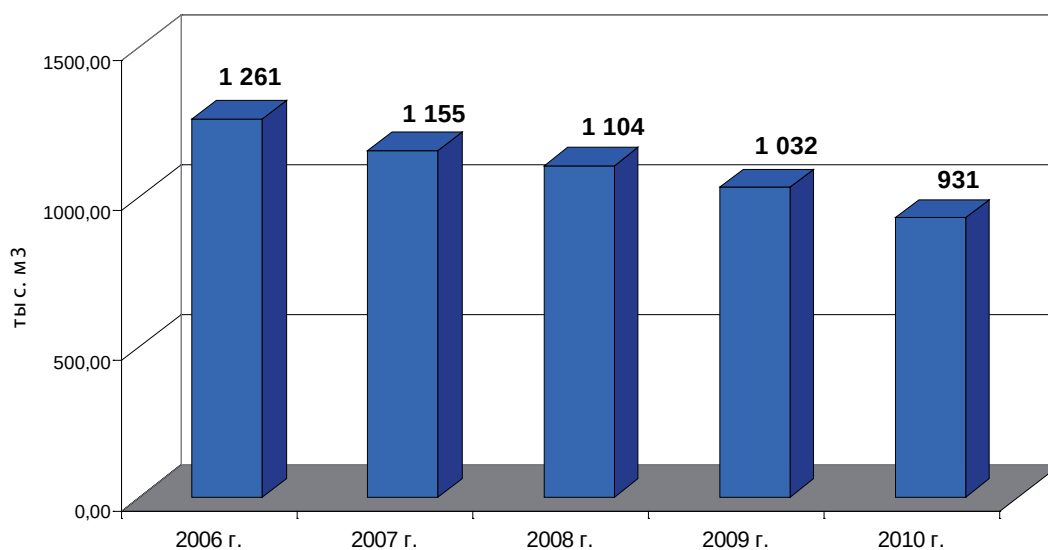
За счёт улучшения учёта воды и проводимых мероприятий по рациональному её использованию в 2010 году снижены объёмы собственного потребления воды на хозяйственно-питьевые и производственные нужды.

Использование воды на собственные нужды

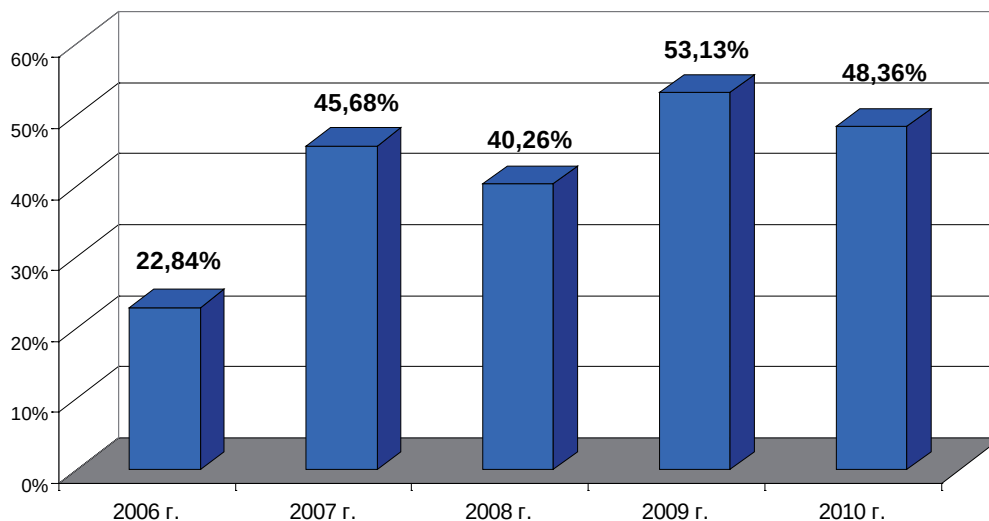


Кроме минимизации утечек на водопроводных, тепловых сетях путём своевременного профилактического и капитального ремонта, оптимизации работы систем утилизации тепла на газоперекачивающих агрегатах, снижения количества пусков — остановов модулей утилизации применяется повторное использование воды, например при гидравлических испытаниях. Технологические процессы в магистральном транспорте газа не требуют значительных объёмов воды. Вода расходуется в котельных с паровыми котлами для химической подготовки питательной воды, подпитки тепловых сетей, полива озеленённой территории, гидравлических испытаний и промывки трубопроводов после ремонтных работ. Эти расходы воды ежегодно снижаются. Соответственно снижаются и объёмы водоотведения. Объёмы водоотведения выше объёмов водопотребления, т.к. часть филиалов Общества принимает стоки от сторонних организаций для очистки на своих сооружениях.

Водоотведение



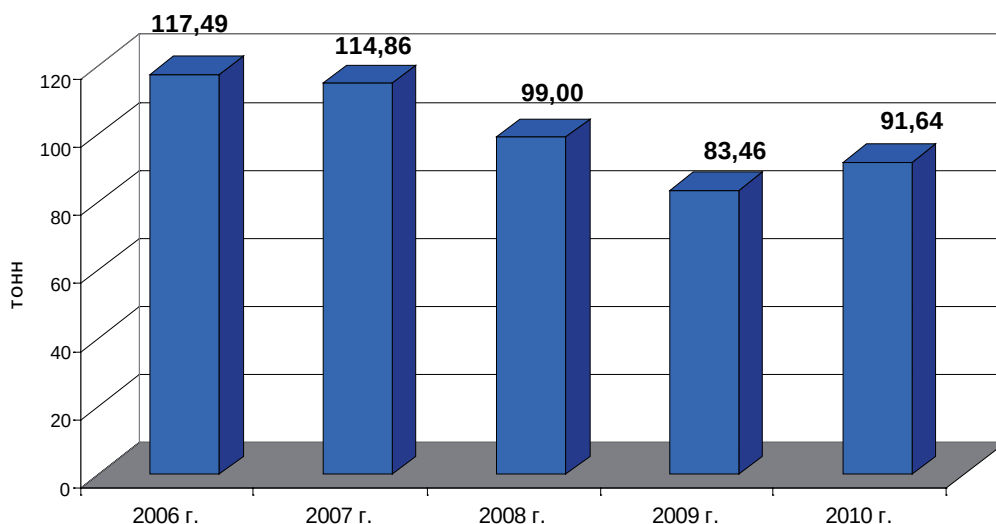
Доля недостаточно очищенных сточных вод в общем объеме стоков



Однако, примерно постоянными остаются объёмы дренажно – ливневых и хозяйственно – бытовых стоков. Проектами на строительство действующих компрессорных станций и других объектов в 60-е, 70-е годы прошлого века очистные сооружения дренажно-ливневых вод не предусматривались. Канализационные очистные сооружения сточных вод также не рассчитывались на действующие нормативы очистки. Поэтому примерно постоянным остаётся объём сбрасываемых загрязнённых сточных вод. При тенденции к снижению общего объёма водоотведения доля загрязнённых (недостаточно очищенных) сточных вод растёт. Для изменения ситуации разработана программа реконструкции очистных сооружений и инженерных сетей, инвестиции для которой выделяет ОАО «Газпром».

Мероприятия по снижению водопотребления, повышению качества очистки стоков обеспечивают снижение и сброса основных загрязняющих веществ. В 2010 году этот показатель несколько вырос за счёт учёта массы сброса части ливневых вод, которые раньше не учитывались.

Сброс основных загрязняющих веществ (без сухого остатка)

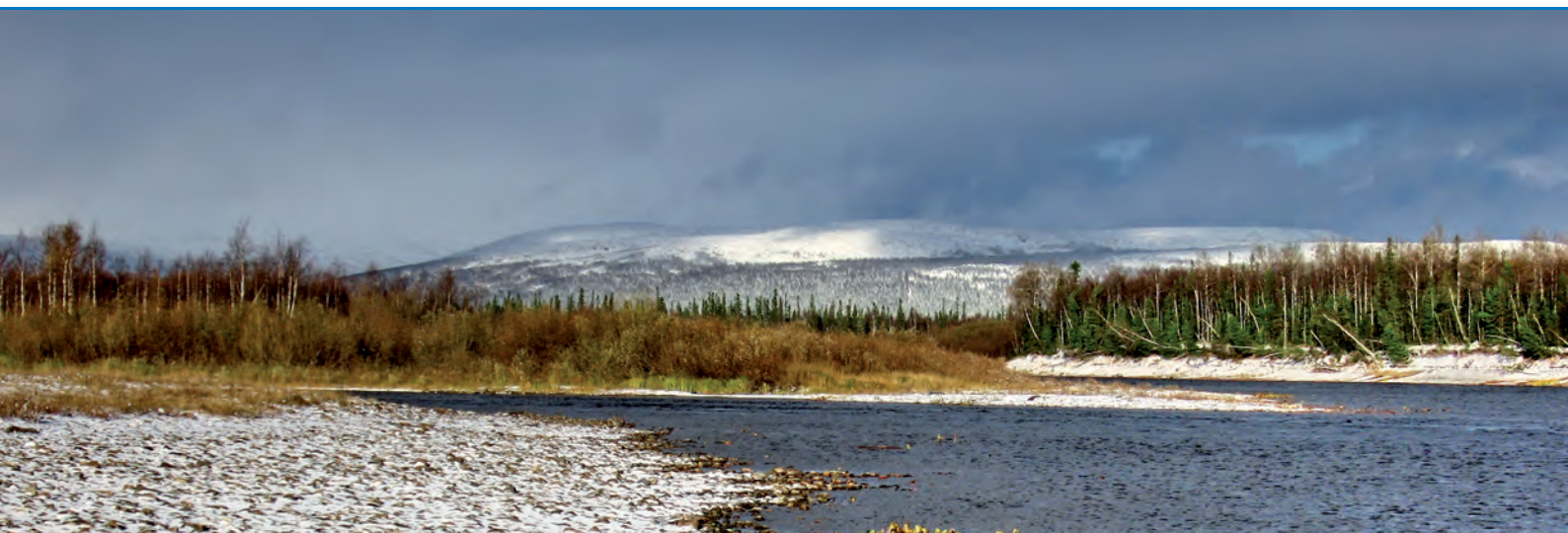


ОХРАНА ЗЕМЕЛЬ

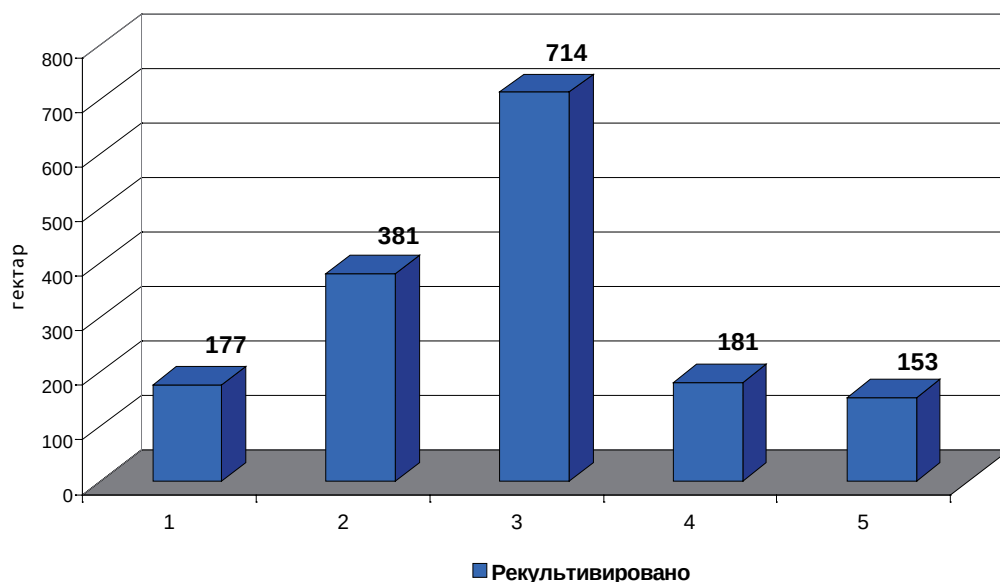
Земли, полученные Обществом в аренду (во временное пользование) для проведения различных работ, по их окончании подлежат рекультивации и сдаче прежнему владельцу.

Основная часть нарушения почвенного покрова земель происходит при проведении строительства и ремонтных работ на подземных газопроводах.

На 01.01.10 г. нарушенных земель было 1976,40 га, в том числе отработанных (готовых к проведению рекультивации) 1707,71 га, кроме того, за 2010 год нарушено 28,9 га, отработано 87,59 га. Из них рекультивировано 153,00 га. Указанные данные взяты из статистической формы № 2-тп (рекультивация) «Сведения о рекультивации земель, снятии и использовании плодородного слоя почвы за 2010 г.», который отражает работы по рекультивации земель нарушенных при разработке месторождений полезных ископаемых и при строительстве. Следует отметить, что статистический отчёт по форме 2-тп (рекультивация) не предусматривает учёт земель, нарушенных и рекультивированных при проведении капитального ремонта. Вместе с землями отведёнными для капитального ремонта рекультивировано 392 га.



Рекультивация земель



Загрязнение земель может происходить при эксплуатации автотранспорта и специальной техники в случае утечек масла из систем смазки и гидравлических систем, при эксплуатации складов горюче – смазочных материалов, а также стравливании газа на крановых узлах во время которого иногда выбрасывается и оседает на землю некоторое количество жидких углеводородов, находящихся в газопроводе. Возможно загрязнение земель при сбросе ливневых и дренажных вод на рельеф местности без очистки.

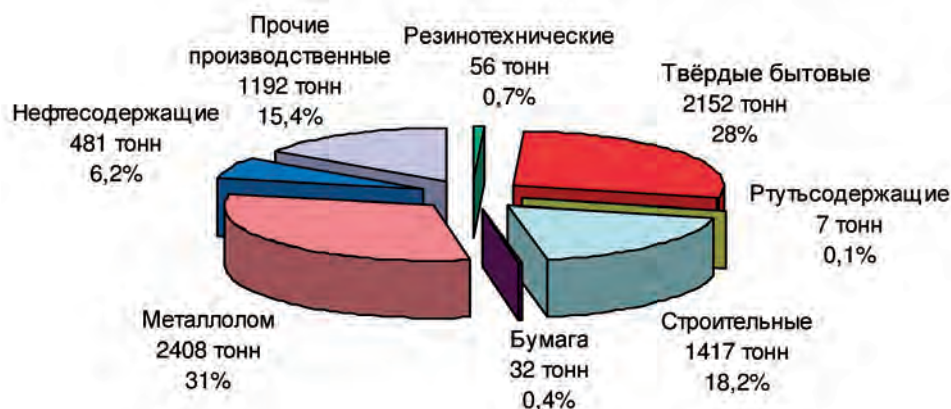
Для предупреждения загрязнения предусматриваются и проводятся природоохранные мероприятия. В случаях, если загрязнение всё-таки происходит выполняется очистка путём обработки препаратами, например «Биосорб Д» и «Деваройл». В 2010 году очищено было 0,973 га. Для этих целей в аварийном запасе материалов находится необходимое количество биопрепаратов.

ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

В процессе производственной деятельности на объектах Общества образуется 127 видов отходов, на каждый из которых разработан паспорт отхода. Основными из них являются:

- отработанные моторные, турбинные масла и другие горюче-смазочных материалы, загрязненные водой, механическими примесями и органическими компонентами, образующиеся в процессе эксплуатации автотранспорта, газоперекачивающих агрегатов, крановых узлов;
- нефтешламы от очистки резервуаров хранения масел и других горюче-смазочных материалов;
- строительные отходы и металлолом, образующиеся при ремонте зданий, сооружений, оборудования компрессорных цехов и автотранспорта;
- изношенные автомобильные покрышки;
- выработавшие свой ресурс аккумуляторы;
- перегоревшие люминесцентные лампы;

- промасленная обтирочная ветошь, образующаяся при техническом обслуживании и ремонте автомобилей, оборудования;
- твердые бытовые отходы от уборки помещений цехов, складов, гостиниц и жилого сектора;
- остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, образовавшиеся в производственном процессе и утратившие полностью или частично исходные потребительские качества (сварочные электроды, пиломатериалы, изоляционные материалы и другие).

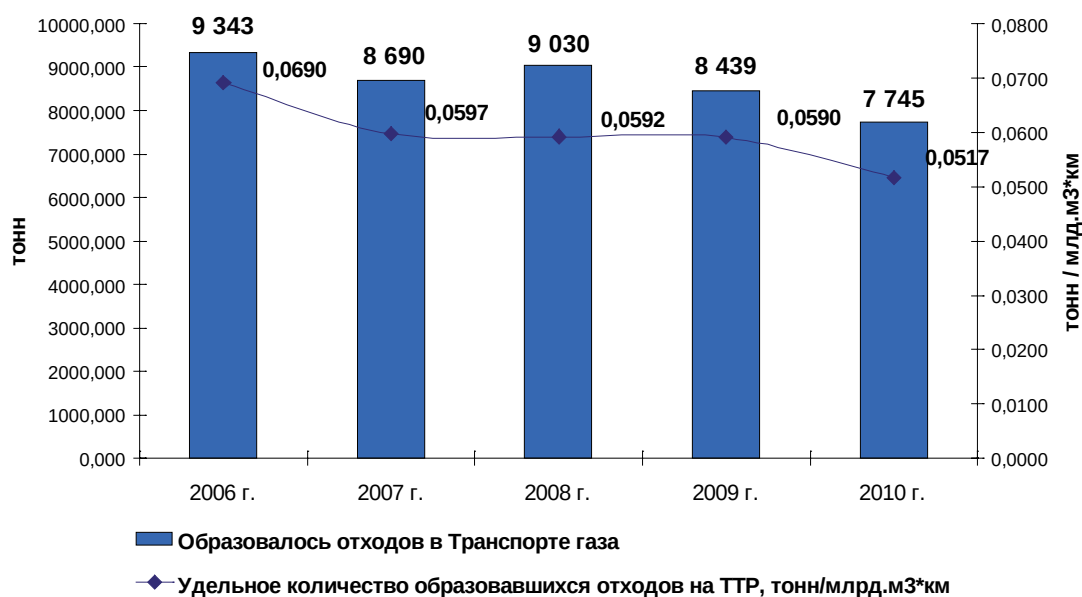


Управление отходами осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства, включая:

- нормирование образования и размещения отходов;
- учет отходов;
- раздельный сбор отходов, их накопление, транспортировку, утилизацию и обезвреживание;
- разработку мероприятий, направленных на снижение количества образующихся отходов и увеличение объемов их вторичного использования;
- ведение информационно-аналитического банка данных по отходам.



Образование отходов производства и потребления

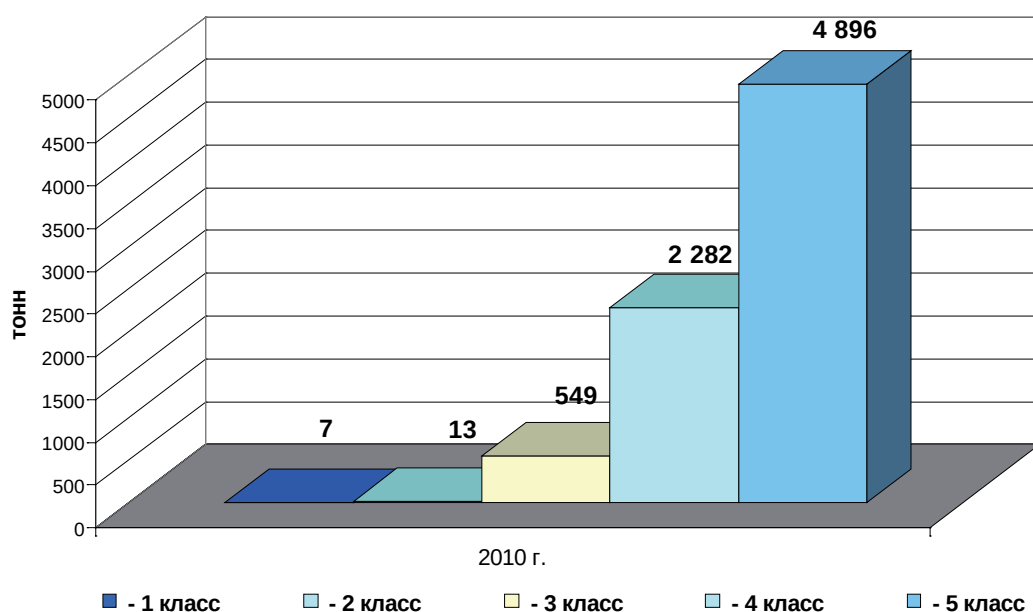


На объектах Общества в 2010 году образовалось 7745,487 тонн отходов производства и потребления. Из них:

- 1,5% — использовано — (древесные отходы, строительные отходы и др.);
- 0,7% — обезврежено (электролит, промасленная ветошь, фильтры, нефтесодержащие, загрязнённые древесные отходы).
- 2,0% — захоронено на собственном полигоне ТБО в Вологодской области (эксплуатирует Грязовецкое ЛПУМГ);
- 95,8% — передано лицензированным предприятиям на утилизацию, вторичное использование или захоронение, в том числе:
 - 41,7% — передано на переработку (металлолом, ртутьсодержащие отходы, нефтешламы, автопокрышки);
 - 53,1% — вывезено для захоронения на полигоны ТБО, городские и поселковые свалки;
 - 1,0% — передано для обезвреживания.



Распределение отходов по классам опасности



Законченный строительством в 2009 году полигон для захоронения промышленных и твердых бытовых отходов в п.Нюксеница (Вологодская область), находившийся без эксплуатации на балансе Нюксенского ЛПУМГ безвозмездно передан в муниципальную собственность инвестором ОАО «Газпром».

В Приводинском и Вуктыльском ЛПУМГ начата опытная эксплуатация комплексов термического уничтожения отходов на базе инсинераторов ИН-50.1М, на которых сжигались твердые, жидкие промышленные отходы, в том числе нефтешламы.

В отчетном году закуплено природоохранное оборудование, не требующее монтажа для филиалов ООО «Газпром трансгаз Ухта» на сумму более 3 млн. руб.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Экономия топливно-энергетических ресурсов (ТЭР), полученная ООО «Газпром трансгаз Ухта» в 2010 году от внедрения мероприятий Программы энергосбережения, составила:

- природного газа — 41 722 тыс. м³;
- электроэнергии — 1 448 тыс. кВт.ч;
- теплоты — 965 Гкал.

Дополнительно к плановым мероприятиям Программы энергосбережения в 4 квартале 2010 года внедрено мероприятие по монтажу стояков отбора газа Ду-50 мм на крановых узлах магистральных газопроводов без стравливания газа. Экономия природного газа по данному мероприятию составила 4825 м³.

Стоимостной эффект от выполнения мероприятий Программы энергосбережения и дополнительного мероприятия по экономии природного газа за отчетный период составил более 97 млн. руб. при общих затратах около 8 млн. руб.

Целевые показатели, установленные Федеральной службой по тарифам, учитывающие реализацию программ энергосбережения

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПЛАН	ФАКТ
1	2	3	4
Удельное потребление энергетических ресурсов на собственные технологические нужды (СТН) при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам (природный газ и электроэнергия) - всего	кг у.т./млн. м ³ *км	45,778	42,621
Потребление природного газа на СТН при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам	млн. м ³	5 113,2	5 083,8
Потребление электроэнергии на СТН при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам	млн. кВт.ч	611,709	532,777
Потребление тепловой энергии на СТН при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам	Гкал	354 547	353 580
Оснащенность зданий, строений, сооружений приборами учета потребляемых и передаваемых ТЭР:			
газ	%	-	58
электроэнергия	%	-	50
тепловая энергия	%	-	13

Примечание: Таблица заполняется в соответствии с приказом Федеральной службы по тарифам России от 26 августа 2010 г. №406-э



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

В соответствии с требованиями действующего природоохранного законодательства филиалами ООО «Газпром трансгаз Ухта» ведётся производственный экологический контроль. Периодичность и показатели контроля установлены графиками контроля в составе проектов экологических нормативов.

В филиалах Общества действуют 14 химических лабораторий, которые проводят экологические измерения наряду с технологическими измерениями. Лаборатории филиалов оснащены поверженным оборудованием и проходят оценку состояния средств измерения, а также инспекционный контроль. Ежегодно обновляется парк лабораторного оборудования, осваиваются новые методики проведения измерений. Лаборатории Инженерно-технического центра, Грязовецкого и Урдомского ЛПУМГ аккредитованы. Планируется аккредитация остальных лабораторий.

Специфические измерения содержания загрязняющих веществ в сточных, природных водах, промышленных выбросах и атмосферном воздухе на границах санитарно – защитных зон выполняются силами лабораторий сторонних организаций.

На более чем 4000 точках производственного экологического контроля выполнено около 37000 измерений содержания загрязняющих веществ в выбросах стационарных и передвижных источников, в атмосферном воздухе населённых пунктов на границе санитарно – защитных зон, в природных сточных водах и в почвах. Кроме того, в последние пять лет проводится контроль уровня шума на границе санитарно – защитных зон компрессорных станций и ближайших к ним населённых пунктов, измерения уровня электромагнитных излучений. Ежегодно количество точек производственного экологического контроля возрастает за счёт ввода новых объектов.

Результаты производственного экологического контроля регулярно предоставляются в уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

Подходы к содержанию комплексных программ экологического мониторинга, охватывающих атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвенный и растительный покров, биотические комплексы, то есть все компоненты геосистем, разработаны в 1992 году специалистами Комплексного отдела охраны окружающей среды «Севернипигаз» и отдела охраны окружающей среды Общества на основе действовавших руководящих и нормативных документов.

С 1995 года по настоящее время ООО «Газпром трансгаз Ухта» силами филиала ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г.Ухта (ранее «Севернипигаз») проводит планомерную реализацию программ экологического мониторинга, разработку научных и методических основ этой работы, стандартов организации.

В течение 1997 - 2006 годов на всей трассе эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Ухта» магистральных газопроводов были проведены работы по экологическому мониторингу. На некоторых участках работы проведены уже несколько раз с периодичностью в 3 – 6 лет. В 2010 году эта работа продолжена на участке Переславского ЛПУМГ в Ярославской области.

Реестр работ на линейной части магистральных газопроводов насчитывает 23 наименования. Общий реестр мониторинговых работ составляет более 130 наименований. По мере накопления опыта и появления технической возможности стали применяться методы дистанционного зондирования Земли, использоваться космические снимки, обработка, дешифровка которых, совместно с данными наземных полевых исследований дали дополнительные возможности увеличить получаемый объём информации. Результаты экологического мониторинга, совместно с данными технических обследований газопроводов, легли в основу проектов капитального и текущего ремонтов газопроводов, проекта строительства объектов магистрального газопровода СРТО – Торжок.

Не меньший объем работ был проведен по экологическому мониторингу компрессорных станций. В период с 1993 по 2010 год проведено 41 обследование 15 станций. Если первые пять лет упор делался на оценку воздействия на атмосферный воздух, то позднее мониторинг стал комплексным, охватывая атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвенный и растительный покров, биотические комплексы. В последние пять лет, как уже упоминалось, дополнительно оценивается шумовое воздействие компрессорных и газораспределительных станций на окружающую среду.

Одним из итогов данной работы стали обоснованные тысячами измерений коэффициенты трансформации в атмосферном воздухе оксида азота в диоксид азота, применительно к территориям Республики Коми, Архангельской, Вологодской, Ярославской областей, которые были согласованы НИИ Атмосфера (г. Санкт-Петербург) и применяются в экологическом нормировании.

В 2010 году на общую сумму более 15 млн. рублей выполнены следующие работы:

- *Производственный экологический мониторинг в санитарно-защитной зоне КС-14 Приводинского ЛПУМГ (Архангельская область)* – выполнены исследования фактического уровня акустического загрязнения, загрязнения атмосферного воздуха в зоне влияния компрессорной станции и на прилегающих селитебных территориях; определена степень воздействия выбросов и сбросов компрессорной станции на почвенно-грунтовой комплекс и поверхностные водотоки в пределах санитарно-защитной зоны предприятия. Актуальность работы заключалась в оценке изменений экологического воздействия КС-14 «Приводино» совместно с введенным в 2009 году компрессорным цехом МГ «СРТО-Торжок».

- *Производственный экологический мониторинг линейной части МГ Переславского ЛПУМГ (340 км)* – на основе комплексных методов исследований оценено современное состояние природных и техногенных компонентов ландшафта, сформировавшееся под воздействием 30-летней эксплуатации трубопроводов. Получены и проанализированы данные о геохимическом состоянии почв, грунтов и поверхностных вод. Подробно охарактеризовано современное состояние переходов через водотоки. Определены факторы, которые при строительстве и эксплуатации газопроводов негативно влияют на природные ландшафты. Разработаны тематические карты с нанесением мест развития инженерно-геологических процессов и рекомендуемых пунктов контроля в виде цифровых слоев в ГИС MapInfo. Рекомендованы меры, направленные на ослабление происходящих негативных изменений в окружающей среде и на стабилизацию экологической ситуации в районе прохождения трассы, даны предложения по ведению производственного экологического мониторинга.

- *Производственный экологический мониторинг свалки ТБО Грязовецкого ЛПУМГ (Вологодская область)* — проведена оценка современного состояния окружающей среды на терри-



тории расположения полигона ТБО, выявлен характер техногенной нагрузки на природные ландшафты и степень воздействия объекта на основные компоненты природной среды в процессе его строительства и эксплуатации. Получены и проанализированы данные о геохимическом и гигиеническом состоянии атмосферного воздуха, почв, грунтов и поверхностных вод района исследований. Проведено радиационное обследование территории. Разработаны рекомендации по улучшению природоохранных мероприятий. В соответствии с СТО Газпром 2-1.19-415-2010 на основе полученной информации разработан регламент регулярного этапа экологического мониторинга.

- *Мониторинг состояния ценных и охраняемых видов растений и животных южных районов национального парка «Югыд ва» (Республика Коми)* — выполнены: исследования разнообразия рыбной части водных сообществ разнотипных водоемов бассейнов рек Малый Паток, Торговая, Войвож-Сыня, Седью и Вангыр; высших сосудистых растений и лишайников бассейнов рек Вангыр и Войвож-Сыня, а также оценка состояния редких видов растений южных районов национального парка «Югыд ва» и популяций крупных млекопитающих южной части национального парка. Работы проводятся в связи с имеющимся участком пересечения территории национального парка «Югыд ва» трассой газопроводов.

- *Производственный экологический мониторинг состояния подземных вод на месторождениях, эксплуатируемых филиалами Общества* — выполнен годовой объём систематических работ по мониторингу месторождений подземных вод (на территории Республики Коми, Архангельской, Вологодской, Ярославской областей), что является одним из условий лицензионных соглашений на право добычи подземных вод. С 2007 года они проводятся комплексно, по единой программе.

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СТРАХОВАНИЕ

С 1997 года в соответствии с требованием статьи 15 Федерального закона Российской Федерации «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» №116-ФЗ Общество заключает договоры страхования своей ответственности на случай причинение вреда жизни, здоровью и имуществу других лиц и окружающей среде при аварии на опасных производственных объектах. Страховщиком все эти годы является ОАО «СОГАЗ».

В 2010 году аварий не было. Но был страховщиком выплачен ущерб в сумме 2,992 млн. рублей по аварии, произошедшей в 2009 году и признанной страховым случаем.

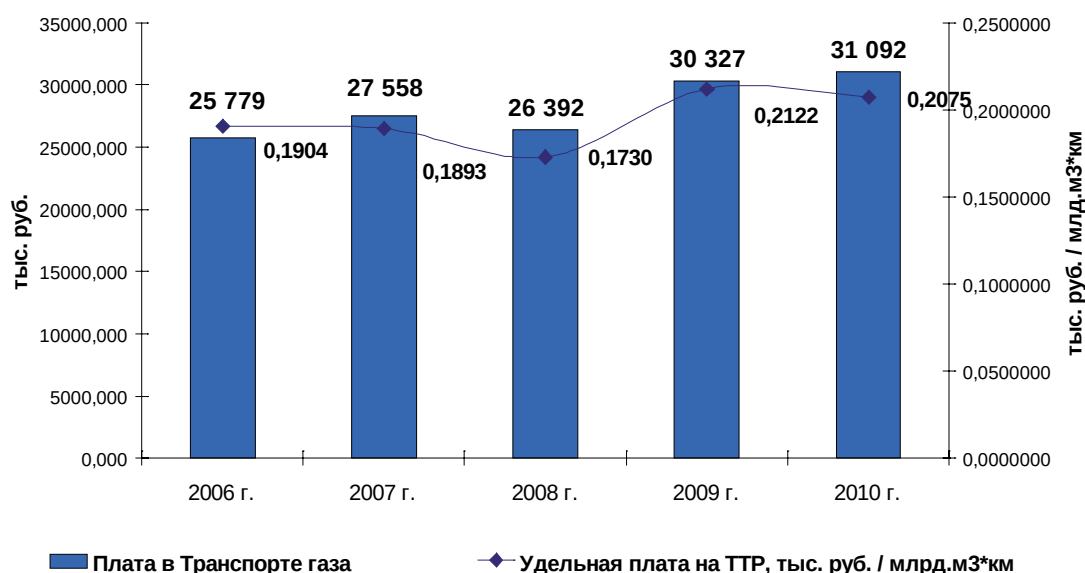
По договору страхования возмещение ущерба возможно по решению суда или в порядке досудебного урегулирования на основании трёхсторонних соглашений между Обществом, страховщиком и выгодоприобретателем, в роли которого в 2010 году выступал Росприроднадзор. Именно по второй схеме и работает ООО «Газпром трансгаз Ухта» все годы, в соответствии с принципом ответственности и компенсации из своей экологической политики.



ПЛАТА ЗА НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

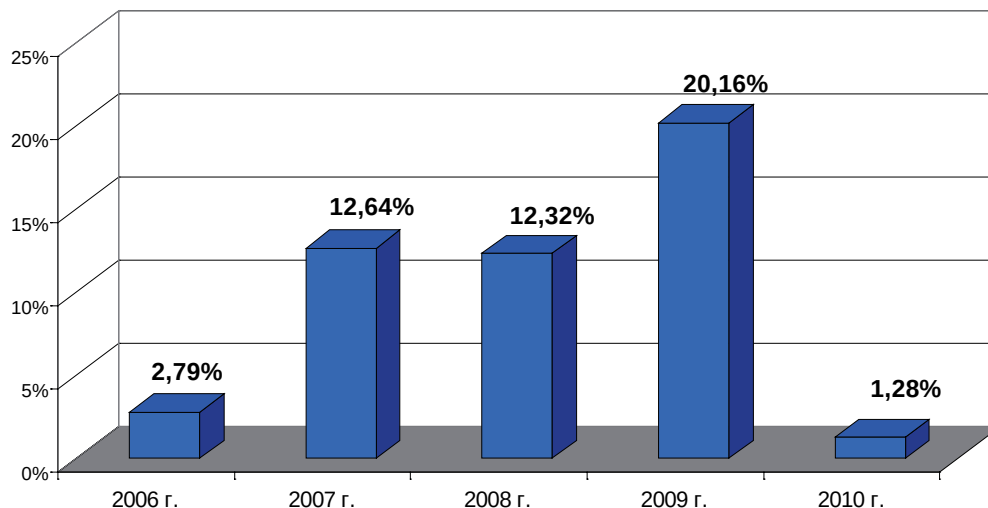
Плата за негативное воздействие на окружающую среду один из показателей природоохранной деятельности. Ежегодно сумма платы возрастает, как в связи с ростами объемов производства, так и в связи с индексацией, устанавливаемой законом РФ о бюджете. Нормативы платы за негативное воздействие на окружающую среду, установленные в 2003 году, применялись в 2010 году с коэффициентом 1,79, а нормативы, установленные в 2005 году, - с коэффициентом 1,46. Это на 10 % выше, чем в 2009 году.

Плата за негативное воздействие на окружающую среду (в транспорте газа)



Сумма сверхлимитной платы существенно снизилась. Основная причина её появления не в высоком загрязнении окружающей среды, а в несвоевременном получении разрешений на выбросы, сбросы, лимитов на размещение отходов. Проблема предприятия, как и других природопользователей в России заключается не столько в своевременной разработке нормативов, представлении их на согласование и даже не в их соблюдении, а сколько в административных регламентах и нормативах, в том числе оставляющих представителям органов природоохранного и особенно санитарно-эпидемиологического контроля большую долю собственного усмотрения при решении вопроса согласования экологических нормативов.

Доля сверхлимитной платы (в транспорте газа) за негативное воздействие на окружающую среду



В процентном отношении платежи за негативное воздействие на окружающую среду в 2010 году составили:

- за выбросы в атмосферный воздух — 90,6 %;
- за сбросы в водные объекты — 0,4 %;
- за размещение отходов производства и потребления — 9,0 %.

ЗАТРАТЫ НА ПРИРОДООХРАННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Затраты природоохранного направления подразделяются:

1. Капитальные (увеличивающие стоимость основных фондов):

- капитальное строительство природоохранных объектов;
- приобретение оборудования, не требующего монтажа;
- реконструкция, капитальный ремонт основных производственных фондов по охране окружающей среды;

2. Текущие:

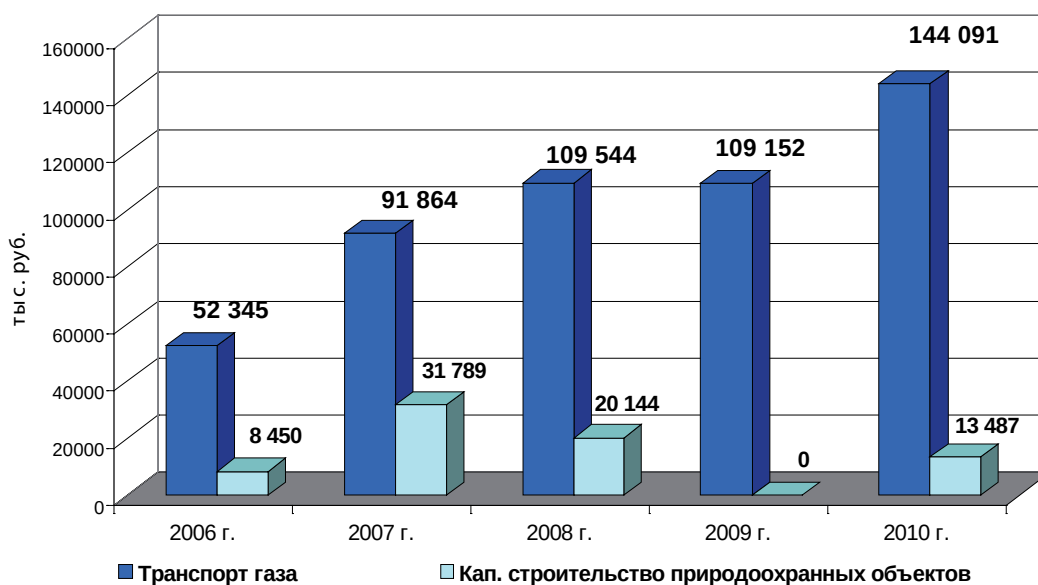
- оценка воздействия производств на окружающую среду (экологическое нормирование, производственный экологический контроль, мониторинг);
- рекультивация, очистка земель от загрязнения и озеленение;
- прочие природоохранные затраты.

Общие затраты на природоохранную деятельность в 2010 году составили более 144 млн. руб., что существенно больше, чем в 2009 году. Причины увеличения затрат следующие:

- за счет собственных средств ООО «Газпром трансгаз Ухта» построена и введена в эксплуатацию механизированная мойка Ухтинской автотракторной колонны Управления технологического транспорта и специальной техники (Республика Коми) с оборотным водоснабжением;
- на большую сумму приобретено оборудование, не требующее монтажа;
- увеличены затраты на производственный экологический мониторинг;
- выделены отдельно затраты на рекультивацию земель при выполнении планово-предупредительных ремонтов на газопроводах собственными силами;
- выполнены дополнительные мероприятия, имеющие природоохранный эффект: установка малоэмиссионных камер ПСТ, применение приварных муфт, перевод автотранспорта на газ и другие.

Статистический отчет по форме 4-ОС за 2010 год предусматривает включение в текущие затраты на природоохранные цели заработной платы персонала, обслуживающего природоохранные объекты, осуществляющего производственный экологический контроль, коммунальные эксплуатационные затраты на природоохранные объекты (электроснабжение, водоснабжение, водоотведение, отопление). С их учётом затраты составили 196,172 млн. руб.

Затраты на природоохранные цели



ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА

С января 2001 года в администрации, филиалах и подразделениях Общества проводится обязательный экологический инструктаж, как собственного персонала, так и персонала подрядных организаций перед допуском к работе на объектах организации.

Проведение экологических инструктажей составляет значительный объём работы инженеров по охране окружающей среды филиалов, особенно тех, где проводятся масштабные работы по капитальному ремонту. За 2010 год проведён 24291 инструктаж, что в 2,1 раза больше, чем в 2009 году (11405 шт.). С 2006 года в рамках этого инструктажа производится и ознакомление с экологической политикой.

Все сотрудники ООО «Газпром трансгаз Ухта» проходят экологическое обучение при ежегодном непрерывном техническом обучении (в 2010 году проведено 364 занятия) и раз в три года обучение экологической безопасности в ходе предаттестационной подготовки по охране труда и промышленной безопасности.

Повышение квалификации специалистов по охране окружающей среды, согласно корпоративным требованиям проводится не реже одного раза в три года в образовательных учреждениях ОАО «Газпром» или других организаций.

Образовательное подразделение Центр обучения кадров ООО «Газпром трансгаз Ухта» также ежегодно используется для проведения экологического обучения. В 2010 году проведена переподготовка на знание требований стандарта ГОСТ Р ИСО 14001-2007 внутренних аудиторов Системы экологического менеджмента, ранее в 2005 – 2006 годах обученных по ГОСТ Р ИСО 14001-98 в количестве 25 человек.

В связи с ротацией кадров 30 специалистов Общества в различных организациях прошли обучение обеспечению экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами.

Всего целевое экологическое обучение прошли – 55 специалистов (в 2009 году в связи с подготовкой к лицензированию деятельности по обращению с отходами было обучено 308 чел.).

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ РЕГИОНОВ, МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

ООО «Газпром трансгаз Ухта» активно сотрудничает с органами власти регионов России по вопросам охраны окружающей среды, содействуя обеспечению экологической безопасности и проведению мероприятий по снижению техногенного воздействия на окружающую среду и население.

В соответствии с договором о сотрудничестве между Правительством Вологодской области и ОАО «Газпром» велась работа по:

- строительству двух полигонов для захоронения строительных и твердых бытовых отходов в г. Бабаево Бабаевского муниципального района и в п. Кадуй Кадуйского муниципального района;
- передаче в собственность Нюксенского муниципального района нового полигона твердых бытовых отходов, построенного в 2009 году, который находился на балансе Нюксенского ЛПУМГ.

Для привлечения интереса обучающихся общеобразовательных учреждений к экологическим проблемам было организовано совместно с управлением образования МОГО «Ухта» (Республика Коми) проведение школьной виртуальной олимпиады «Экоэрудит», с вручением победителям сертификатов и призов.

Нюксенское ЛПУМГ принимало участие:

- в VI межрегиональной творческой лаборатории «Экология. Культура. Образование» по проблемам экологии Вологодской области. Особое внимание было уделено теме экологического просвещения населения и роли библиотек в воспитании экологической культуры.
- в благоустройстве территории в жилом секторе с. Нюксеница. Силами производственно – технологических подразделений Нюксенского ЛПУМГ установлен крытый ангар для сбора бытового мусора от жилых помещений и организован еженедельный вывоз собранного мусора на муниципальную свалку;

- совместно с отделом молодежи Нюксенского района сотрудники Нюксенского ЛПУМГ в высадке деревьев, посвященной Дню защиты детей и обустройстве родников района как дополнительных источников питьевой воды.
- в акции «Дни защиты от экологической опасности 2010 на территории Вологодской области», организованной Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области.

В ходе реализации мероприятий, посвящённых «Дням защиты от экологической опасности» в 2010 году, в Урдомской муниципальной общеобразовательной школе инженером по охране окружающей среды Урдомского ЛПУМГ проведена лекция на тему «Экологические аспекты Урдомского ЛПУМГ».

Грязовецкое ЛПУМГ оказало помощь г. Грязовец Вологодской области по расчистке пожарных водоемов.

Переславское ЛПУМГ приняло участие в природоохранной акции «Марш парков». В рамках акции проведены: природоохранный митинг, экологический десант в Парке Победы. Молодые специалисты управления очистили от мусора территорию парка и близлежащего пруда.

КОНКУРСЫ, НАГРАДЫ

Традиционно ООО «Газпром трансгаз Ухта» проводит ежегодные смотры — конкурсы на звание «Лучший филиал Общества по охране окружающей среды» для морального и материального стимулирования деятельности по охране окружающей среды, ограничению негативного воздействия процессов производства и повышению результативности выполнения природоохранных норм и требований.

Аналогичные конкурсы на лучшее подразделение по охране окружающей среды проведены в филиалах Общества среди более чем 160 служб, цехов, участков.

На Координационном Совете СЭМ ООО «Газпром трансгаз Ухта» были подведены итоги природоохранной деятельности за 2010 год.

По результатам конкурса среди филиалов ООО «Газпром трансгаз Ухта» победителями были признаны:



- в 1 группе филиалов:
 - 1 место – коллектив Грязовецкого ЛПУМГ (инженер по ООС Свинцова Ирина Павловна);
 - 2 место – коллектив Вуктыльского ЛПУМГ (инженер по ООС Тедорадзе Оксана Ужениевна);
 - 3 место – коллектив Синдорского ЛПУМГ (инженер по ООС Безноскова Светлана Игоревна);
- во 2 группе филиалов:
 - 1 место – коллектив Управления аварийных работ (ответственный по ООС инженер ПТО Щеглова Виктория Александровна)
 - 2 место – коллектив Управление технологического транспорта и специальной техники (инженер по ООС Енина Лариса Николаевна)
 - 3 место – коллектив Управление материально-технического снабжения (ответственный по ООС инженер ПТО Маликова Елена Аркадьевна)

ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ

Информация о результатах природоохранной деятельности и об экологических аспектах деятельности организации публикуется в ежегодных отчетах ООО «Газпром трансгаз Ухта». Кроме того, дополнительные материалы публикуются в средствах массовой информации, в том числе в издаваемой Обществом газете «Севергазпром», размещённой на Интернет сайте (<http://www.severgazprom.ru/presscenter/gazeta.php?nav=2011>):

- «Экологически оправданный метод» — о снижении экологического воздействия на окружающую среду при работе ГРС, статья заместителя начальника АСУ и ТМ ИТЦ В.А. Мельникова в № 1(258) февраль, газета «Севергазпром»;
- «Интеграция систем менеджмента: от теории к практике» — о разработке и объединении систем менеджмента качества, экологического менеджмента и менеджмента охраны труда, статья Л.Рубцовой в № 3 (260) апрель, газета «Севергазпром»;
- «Системы менеджмента: от разработок к внедрению» — об интегрированных с ISO системах менеджмента, статья И.В. Шаманаевой в № 5 (262) июнь, газета «Севергазпром»;
- «В Переславле Залесском прошел Марш парков» — об участии работников Переславского ЛПУМГ в «Марше парков-2010», статья М.Беловой в № 5 (262) июнь, газета «Севергазпром»;
- «В Воркуте обсудили проблемы Арктики» — о перспективах работы в условиях крайнего севера и ликвидации последствий аварий, статья Е.Васильевой в № 6-7 (263-264) июль, газета «Севергазпром»;
- «Экологическая рыбалка на КС-15» — о проведении в Нюксенском ЛПУМГ экологической рыбалки для подсчета численностей особей, их размеров, с обратным выпуском рыбы в водоем, статья инженера по ООС Н. Верзуновой в № 6-7 (263-264) июль, газета «Севергазпром»;
- «Три дня на Щугоре» — об экологическом десанте в Национальный парк Югыд Ва молодых специалистов Вуктыльского ЛПУМГ, статья заместителя председателя СМС Вуктыльского ЛПУМГ С. Ворошилова в № 6-7 (263-264) июль, газета «Севергазпром»;
- «Аудиторы остались довольны» — о результатах аудита системы экологического менеджмента, проведенного в ООО «Газпром трансгаз Ухта», статья в № 8-9 (265-266) август, газета «Севергазпром»;
- «Чистая работа. Как сделать чище землю вологодскую», интервью начальника Грязовецкого ЛПУМГ К.П. Симакова в «Местной газете Вологодской области» № 37(88) от 15.10.2010 г.;
- «Фотофакт» — о лисенке, регулярно посещающем территорию КС-15 Нюксенского ЛПУМГ, заметка Т.Кузнецовой в № 10 (267) октябрь, газета «Севергазпром»;

• «Пушистые соседи на КС-Байдарацкая» — о животных, соседствующих со стройкой МГ «Бованенково-Ухта» статья в № 12-01 (269-270) декабрь, газеты «Севергазпром»;

Проводится информирование и по другим направлениям деятельности организации. Служба по связи с общественностью Общества активно работала с федеральными и местными редакциями газет и журналов, типографиями, издательствами, различными организациями и физическими лицами, на услуги которых были заключены 116 договоров.

СОЦИАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

ООО «Газпром трансгаз Ухта» ежегодно оказывает благотворительную помощь. Создана и работает специальная комиссия, рассматривающая обращения в адрес Общества. В 2010 году благотворительная помощь в сумме около 40 млн. рублей оказывалась:

- общественным организациям инвалидов и их предприятиям, учреждениям и объединениям;
- общероссийским общественным объединениям, специализирующимся на решении проблем национального развития и межнациональных отношений;
- детским и молодежным общественным объединениям;
- религиозным организациям (объединениям), зарегистрированным в установленном порядке;
- предприятиям, учреждениям и организациям здравоохранения, народного образования, социального обеспечения и спорта;
- государственным учреждениям, а также организациям культуры и искусства;
- природным заповедникам, национальным природным и дендрологическим паркам, ботаническим садам;
- на поддержку общественных и муниципальных (ветеранских, женских и др.) организаций, материальную помощь малоимущим, пенсионерам, ветеранам.

СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Работа ООО «Газпром трансгаз Ухта» по социальному развитию ведётся по нескольким направлениям: жилищное, отдых, санаторно-курортное лечение, физическая культура и спорт, социально-культурные мероприятия.

Обеспечение жильём сотрудников Общества в 2010 году осуществлялось следующими способами:

- приобретено за счет всех источников финансирования 7834,7 кв.м. жилья (98 квартир);
- 57 работников получили беспроцентные займы на приобретение жилья;
- 104 работника продолжают участвовать в ипотечном строительстве жилья на условиях возмещения процентов по банковским жилищным кредитам;
- приобрели у Общества квартиры 415 работников и 22 пенсионера.

Тем не менее, ещё 1548 работников зарегистрировано в списках на улучшение жилищных условий (14,4%). Средняя обеспеченность благоустроенным жильём работников Общества составляет 85,6 %.

В очереди на переселение из районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей зарегистрирован 601 работник и 620 пенсионеров Общества. Для переселения в 2010 году выделена 81 квартира в городах Вологда, Белгород, Калуга. Переселено с членами семей 283 человека, из них пенсионеров с членами семей 66 чел.

Реализуются и другие пути обеспечения жильём. На балансе ООО «Газпром трансгаз Ухта» содержится 18761 кв. метр жилого фонда, 18 общежитий на 417 мест. Это позволило заключить 206 договоров найма жилых помещений с приглашенными и молодыми специалистами, не обеспеченными жильем. Кроме того, было заключено 85 договоров по возмещению расходов работникам на оплату арендуемого жилья.

Организация летнего отдыха и санаторно-курортного лечения осуществлялось в рамках утвержденной на 2010 год программы. Отдохнули и прошли курс санаторно-курортного и реабилитационного лечения 6580 работников и членов их семей.

Затраты предприятия на реализацию оздоровительной Программы в 2010 году в санаторно-курортных учреждениях России, в санаториях дальнего и ближнего зарубежья, на собственных базах составили более 420 млн. рублей.

В ООО «Газпром трансгаз Ухта» созданы все условия для занятий работников и членов их семей физической культурой и спортом, направленных на укрепление здоровья и здорового образа жизни. Проведено 74 спортивных мероприятий по различным видам спорта с участием 4516 человек, в том числе: круглогодичная спартакиада по десяти видам спорта с участием 1545 человек из 22 филиалов и подразделений Общества.

На аренду спортивных залов и сооружений, приобретение спортивного инвентаря и проведение спортивных мероприятий затрачено более 17 млн. рублей. Команды Общества принимали участие в спартакиадах по 13 видам спорта, соревнованиях по лыжным гонкам, настольному теннису, волейболу, стрельбе из пневматической винтовки. Команда Общества приняла участие в 8-й зимней спартакиаде ОАО «Газпром» с результатом – 19 место из 25 команд.

На социально-культурные мероприятия в 2010 году использовано более 40 млн. рублей. Организовано 27 культурно-массовых мероприятий. В коллективах администрации, подразделений и филиалов Общества проведены мероприятия, посвященные праздникам: Дню работников нефтяной и газовой промышленности, Дню защитника Отечества, Международному женскому Дню, 65-летию Победы в Великой Отечественной войне, Дню пожилого человека, Народного единства, Новогодние торжества с праздничным оформлением зданий и площадей. Проведен конкурс самодеятельной песни среди работников филиалов на военно-патриотическую и корпоративную тематику и первый отборочный тур корпоративного фестиваля «Факел» ОАО «Газпром».

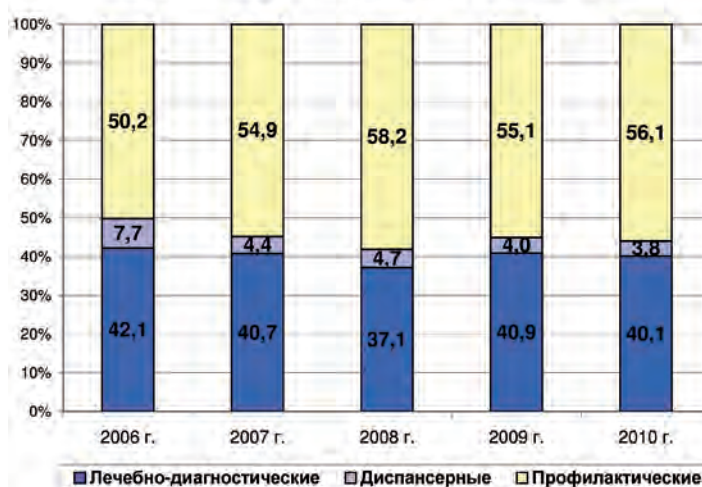
ДОГОВОР ПОЖЕРТВОВАНИЯ С ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РЕСПУБЛИКИ КОМИ

На период реализации проекта по строительству системы магистральных газопроводов «Бованенково – Ухта» по территории Республики Коми с 2009 года по 2012 год ОАО «Газпром» и ООО «Газпром трансгаз Ухта» заключили Агентский договор на реконструкцию объектов социального, производственного и коммунального назначения Республики Коми на сумму 2 млрд. рублей. На основании этого договора ООО «Газпром трансгаз Ухта» заключило Договор пожертвования с Правительством Республики Коми и перечислило в 2010 году 500 млн. рублей. Всего с начала действия Договора (2009-2010 г.г.) Обществом был перечислен Правительству Республики Коми 1 млрд. рублей.

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Медицинское обеспечение работников Общества выполняет Медико-санитарная часть (МСЧ) ООО «Газпром трансгаз Ухта». В г. Ухта расположены её подразделения: поликлиника на 250 посещений в смену, санаторий-профилакторий «Жемчужина Севера», стоматологическое отделение. В филиалах Общества действуют 11 врачебных и 6 фельдшерских здравпунктов. Общая численность медицинского персонала в 2010 году составляла 211 единиц, в том числе 51 единица врачебного персонала.

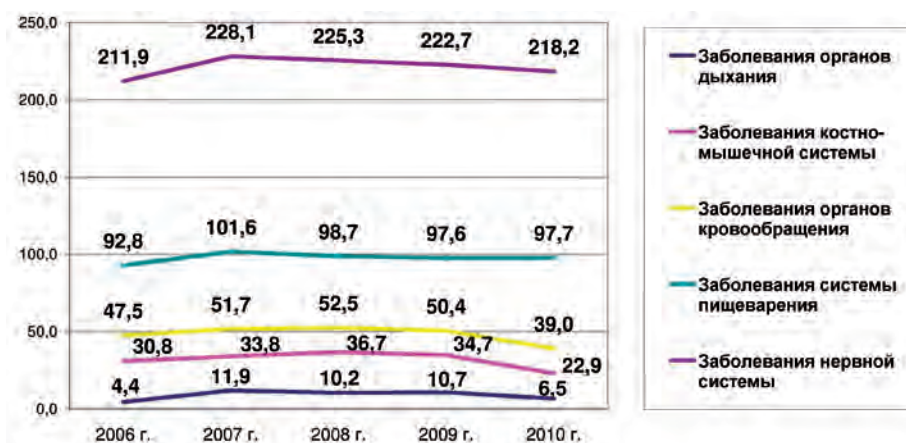
Динамика причин посещения врачей МСЧ



Стратегической задачей Медицинской службы является мониторинг здоровья работников, профилактика и раннее выявление заболеваний, в том числе заболеваний связанных с профессиональными особенностями труда, санация выявленной патологии с целью продления профессионального и биологического долголетия работников Общества.

Реализация целевых медицинских программ в ООО «Газпром трансгаз Ухта», а также участие в национальной программе «Здоровье нации» с проведением углубленных медицинских осмотров, привело к стабильным в течение ряда лет показателям заболеваемости с временной утратой трудоспособности, а в отдельных группах и к некоторому снижению.

Динамика временной утраты трудоспособности в основных группах заболеваний (случаев на 100 работников)



В 2010 году затраты на содержание МСЧ составили более 210 млн. руб.

За отчетный год в санатории-профилактории «Жемчужина Севера» прошли оздоровление 496 работников, 141 членов семей, 179 пенсионера Общества и 6 участников Великой отечественной войны.

РАБОТА С ПЕРСОНАЛОМ

Состав персонала, обучение персонала.

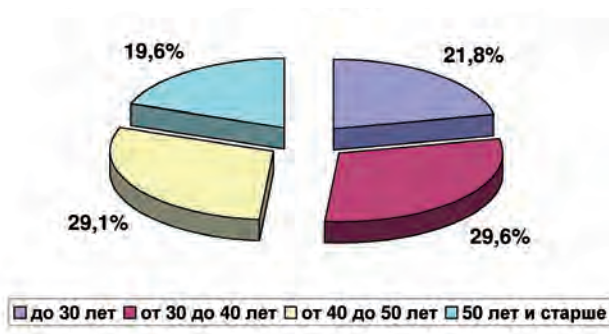
Кадровая политика ООО «Газпром трансгаз Ухта», сочетая в себе главные принципы управления персоналом, и основываясь на передовых достижениях в сфере кадрового менеджмента, направлена на комплексное, планомерное развитие и совершенствование человеческих ресурсов Общества, создание условий для эффективного производительного труда и обеспечение социальными гарантиями работников, формирование высококвалифицированного сплоченного и ответственного коллектива, способного решать задачи по достижению стратегических целей Компании.

На 01.01.2011 года численность персонала Общества составляет 10 765 человек, из них:

Категории сотрудников	Кол-во, чел.		2010 год %
	2009 год	2010 год	
• руководителей	985	977	9,08
• специалистов	3086	3056	28,39
• других служащих	220	43	0,4
• рабочих	6579	6689	62,14

Среди сотрудников Общества преобладают мужчины — 76,26 % (8209 чел.), что связано со спецификой работы на опасных производственных объектах.

Средний возрастной состав руководителей, специалистов и рабочих в 2010 году



В ООО «Газпром трансгаз Ухта» создана и последовательно совершенствуется система непрерывного фирменного профессионального образования, которая обеспечивает повышение эффективности бизнеса компании путем обеспечения возможности масштабного применения новых технологий, методов управления и техники.

Профессиональное обучение персонала

Наименование показателей	2009 г./ чел.	2010 г./ чел.
Профессиональное обучение рабочих		
Всего прошли профессиональное обучение ,в т.ч.	3 434	3560
• профессиональную подготовку	228	133
• переподготовку	215	163
• обучение вторым (смежным) профессиям	723	733
• повышение квалификации	2 268	2531
Из общего числа обученных прошли обязательное обучение в соответствии с действующим законодательством РФ	991	3560
Профессиональное обучение руководителей, специалистов и других служащих		
Повысили квалификацию	2 507	2684
Прошли профессиональную подготовку	8	10
Прошли обучение на краткосрочных семинарах	375	312
Продолжают обучение по модульной, заочной, вечерней форме	32	41
Из общего числа обученных прошли обязательное обучение в соответствии с действующим законодательством РФ	2 281	2694

Данная система, принятая в отрасли, позволяет постоянно поддерживать и повышать профессиональный уровень руководителей и специалистов.

Обучение и развитие персонала является одной из основных составляющих Политики управления человеческими ресурсами ОАО «Газпром», направленной на сохранение и развитие кадрового потенциала, получение максимальной отдачи от инвестиций в персонал Компании.

Затраты на обучение персонала (без командировочных расходов)

тыс.руб.

Наименование	2009 год	2010 год
Обучение руководителей и специалистов	18076,00	18225,00
Обучение рабочих	4861,00	5174,00

В целом по Обществу на подготовку кадров израсходовано более 87 млн. руб.

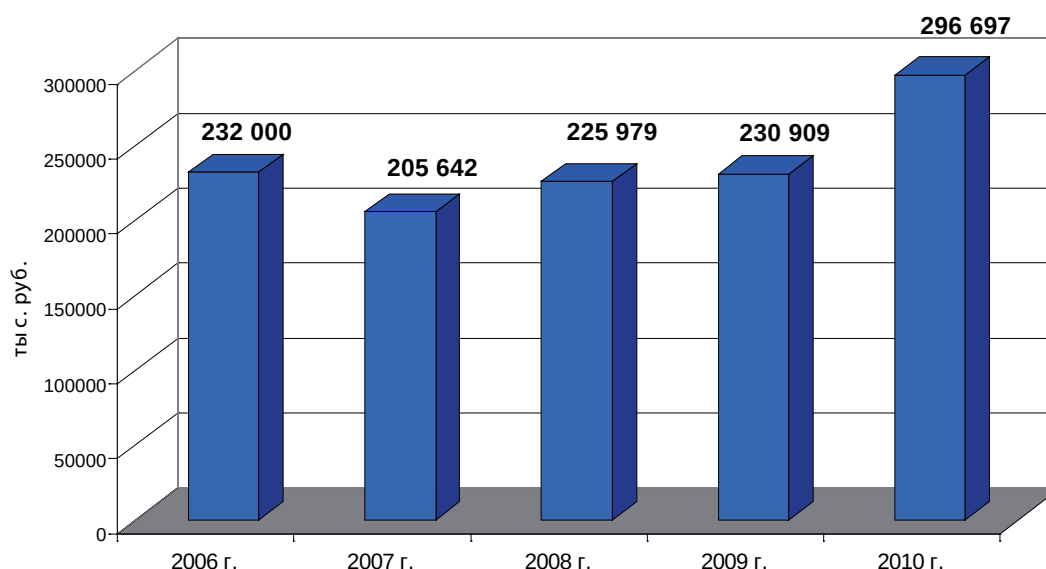
ОХРАНА ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Охрана труда

Работа по повышению уровня охраны труда, промышленной и пожарной безопасности в ООО «Газпром трансгаз Ухта» проводится в соответствии с Российским законодательством о труде и безопасности производства, ведомственным руководящим документом «Единая система управления охраной труда и промышленной безопасностью в ОАО «Газпром» (ВРД 39-1.14-021-2001) и другими действующими нормативными документами.

Мероприятия, предусмотренные «Соглашением по охране труда ООО «Газпром трансгаз Ухта» на 2010 год», выполнены. Затраты на охрану труда в 2010 году составили более 290 млн. руб., а в процентном отношении это более 0,2 % суммы затрат на производство продукции (работ, услуг), что соответствует требованиям ст. 226 Трудового кодекса.

Затраты на охрану труда



Производственный травматизм

Производственный травматизм остается одним из основных показателей состояния охраны труда в организации.

В 2010 году по сравнению с 2009 годом в ООО «Газпром трансгаз Ухта» количество травмированных на производстве снизилось в 2 раза (с 6-ти до 3-х). Причинами несчастных случаев явились: неосторожность пострадавшего; неудовлетворительное техническое состояние зданий, сооружений, территории; нарушение трудовой и производственной дисциплины. Смертельного травматизма в отчетном году не допущено.

Показатель частоты общего травматизма в ООО «Газпром трансгаз Ухта» в 2010 году снизился в 2 раза с 0,56 в 2009 году до 0,28, что в свою очередь, в 2,5 раза ниже среднеотраслевого показателя.

Обеспеченность работников средствами индивидуальной защиты

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты производится в соответствии со стандартом организации СТО 60.30.21-00159025-033-017-2009 «Порядок обеспечения, приемки, хранения, выдачи, применения, ухода и учета специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты в ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты в ООО «Газпром трансгаз Ухта» приобретено более чем на 180 млн. руб. (в 2009 г. – 114 млн. руб.).

По заказу Общества в 2010 году была разработана экспериментальная коллекция спецодежды повышенной видимости с применением конструктивных сигнальных элементов, эффективных для сложных метеоусловий Крайнего Севера. Персонал, управляющий машинами и механизмами, другие работники, одетые в специальную одежду повышенной видимости становятся более заметными, что снижает риск травматизма. По результатам проведенной экспериментальной работы отобран вариант спецодежды с применением конструктивных элементов из сигнального красного цвета в комбинации с контрастными черным и темно-синим цветами, что соответствует ГОСТ 12.4.026-2001 «Цвета сигнальные, знаки безопасности, разметка сигнальная».

Обучение, проверка знаний по охране труда и промышленной безопасности

Организация обучения и проверки знаний требований охраны труда и промышленной безопасности проводится в соответствии с федеральными и локальными нормативными актами, стандартами ООО «Газпром трансгаз Ухта». На базе образовательного подразделения Общества «Центр обучения кадров» обучены требованиям по охране труда, промышленной, экологической и энергетической безопасности 205 руководителей, членов экзаменационных комиссий филиалов и специалистов администрации и 805 специалистов филиалов Общества.

С 2008 года в целях оптимизации процесса подготовки, проверки знаний и аттестации руководителей, ведущих специалистов удаленных филиалов Общества используется современная технология видеоконференцсвязи, что позволяет обучать одновременно работников, находящихся друг от друга порой за тысячу километров (в Республике Коми, Архангельской, Вологодской, Ярославской областях) и этим снижать расходы предприятия и время их отрыва от производства.

Административно-производственный контроль за состоянием охраны труда, обеспечением промышленной и пожарной безопасности

По состоянию на 31 декабря 2010 года в государственном реестре зарегистрировано 455 опасных производственных объектов, эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Контроль за состоянием охраны труда, обеспечением промышленной и пожарной безопасности на производственных объектах является одним из основных организационных мероприятий по предупреждению производственного травматизма, инцидентов, аварий и осуществляется на нескольких уровнях:

- административно-производственный контроль в филиалах и подразделениях при администрации ООО «Газпром трансгаз Ухта» в соответствии с «ЕСУОТ ПБ в ОАО «Газпром» (IV-V уровни контроля) и графиком работы силами Постоянно действующей комиссии по охране труда и промышленной безопасности Общества, которой в течение 2010 года было запланировано и проведено 9 плановых комплексных проверок состояния охраны труда, промышленной и пожарной безопасности на объектах Общества;
- ведомственный контроль в соответствии с уставом ООО «Газпром газнадзор» и СТО Газпром 2-3.5-032-2005 «Положение по организации и проведению контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и обеспечением работоспособности

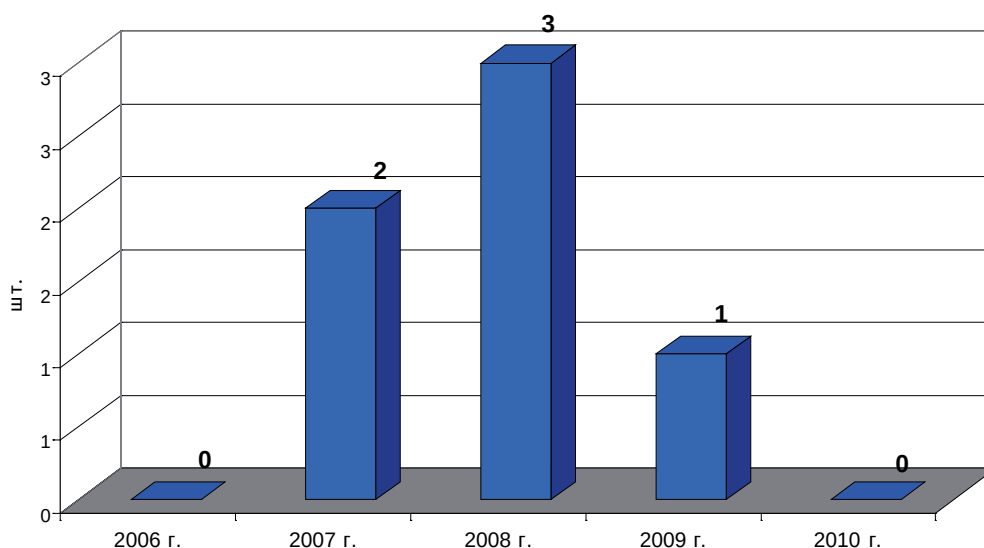
объектов ЕСГ ОАО «Газпром» проводит инспекторский состав Северного управления ООО «Газпром газнадзор»;

- государственный надзор со стороны территориальных управлений Ростехнадзора, которыми были проведены проверки состояния промышленной безопасности, организации и осуществления производственного контроля в 15 филиалах ООО «Газпром трансгаз Ухта».

В соответствии с «Положением о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах ООО «Газпром трансгаз Ухта» продолжалась работа по обеспечению соблюдения требований промышленной безопасности. Разрабатывались мероприятия, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращение ущерба окружающей среде. Осуществлялся контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами. Своевременно проводились необходимые испытания и технические освидетельствования устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонт и поверка контрольных средств измерений, а также осуществлялся контроль за соблюдением технологической дисциплины.

В 2010 году на опасных производственных объектах ООО «Газпром трансгаз Ухта» аварий не допущено (в 2009 году - 1 авария).

Количество аварий



Исходя из результатов проверок, можно сделать вывод о продолжившейся в 2010 году тенденции к улучшению состояния промышленной безопасности в ООО «Газпром трансгаз Ухта», т.к. уменьшилось по сравнению с 2009 годом общее количество выявленных надзорными органами нарушений требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах Общества.

Радиационная безопасность

Источники ионизирующего излучения используются в двух филиалах ООО «Газпром трансгаз Ухта»: в Управлении аварийно – восстановительных работ для рентгеновской дефектоскопии и в Медико – санитарной части для рентгенодиагностических обследований в медицинских целях.

Радиационный контроль на объектах газотранспортной системы ООО «Газпром трансгаз Ухта» по параметрам, контролируемым в соответствии с «Санитарными правилами по обеспечению радиационной безопасности на объектах нефтегазового комплекса России» (СП 2.6.1.1291-03), осуществляется силами физико-химической лаборатории ИТЦ ООО «Газпром трансгаз Ухта», аккредитованной на возможность проведения соответствующих измерений.

В течение 2010 года в соответствии с Планом-графиком проведения замеров по контролируемым параметрам радиационной обстановки на объектах ООО «Газпром трансгаз Ухта» физико-химической лабораторией ИТЦ было проведено очередное радиологическое обследование. Превышения радиационных параметров не установлено. Следующее обследование согласно требованиям санитарных правил СП 2.6.1.1291-2003 (не реже 1 раза в 3 года) будет проводиться в 2013-2014 годах.

Аттестация рабочих мест по условиям труда

Работа по аттестации рабочих мест по условиям труда является основой для назначения льгот и компенсаций работающим во вредных условиях труда, для разработки плана мероприятий по улучшению условий труда, а также для получения льгот по отчислениям в Фонд социального страхования. В 2010 году экономия, полученная за счет фактического снижения отчислений в Фонд социального страхования РФ на страхование от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний, а также от снижения страхового тарифа, составила более 4 млн. руб.

В 2010 году в филиалах и подразделениях ООО «Газпром трансгаз Ухта» завершена очередная плановая аттестация на 1686 из 7376 рабочих мест. Проведена дополнительная аттестация 242 рабочих мест. Это новые рабочие места и те, на которых внедрены мероприятия по улучшению условий труда. Измерения выполнены аккредитованными в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии РФ испытательными лабораториями ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Общее количество работающих на условно аттестованных рабочих местах составляет 2599 чел. И это требует дальнейших энергичных действий.

За отчетный период были выполнены рекомендации по снижению коэффициента пульсации, замена светильников, замена ПЭВМ, а также организационные мероприятия по сокращению времени работы в условиях повышенного уровня шума.

В настоящее время практически решены вопросы своевременной замены мониторов и надежного заземления ПЭВМ. Исключение составляют единичные рабочие места (0,1%).

В связи с внедрением мероприятий по улучшению условий труда изменилась структура вредных факторов. Наиболее показательно снижение удельного веса работающих в неблагоприятных световых условиях (на 7%).

Для улучшения условий труда в 2010 году разработана Программа модернизации систем освещения на рабочих местах, а также график и Типовая программа проведения тепловизионных обследований ограждающих конструкций и мониторинга технического состояния систем обеспечения микроклимата объектов Общества.

Несмотря на то, что шум на рабочих местах в компрессорных цехах относится к неустраняемым факторам, в этом направлении проводится большая работа:

- разработана программа улучшения условий труда на рабочих местах с повышенным уровнем шума;
- в программу испытаний новых агрегатов включены измерения шума;
- пересматриваются регламенты обслуживания технологического оборудования с последующей переаттестацией рабочих мест по условиям труда;
- внедряются новые звукоизоляционные материалы и изделия;
- производится замена автотракторной техники;
- приобретаются в необходимом количестве современные эффективные средства индивидуальной защиты.

АДРЕСА И КОНТАКТЫ

ООО «Газпром трансгаз Ухта»
169300, Республика Коми,
г. Ухта, проспект Ленина, д. 39/2
факс: (8216) 77-22-34; 73-69-88
телетайп: 181471 МЕТАН
коммутатор: (8216) 77-22-00; 76-00-56
web-сервер: <http://www.severgazprom.ru>
<http://www.ukhta-tr.gazprom.ru>
e-mail: sgp@sgp.gazprom.ru

LLC «Gazprom transgaz Ukhta»
169300, Komi Republic
The city of Ukhta, Lenin avenue, bldg. 39/2
Fax: (8216) 77-22-34; 73-69-88
Teletype: 181471 METAN
Switch-board operator: (8216) 77-22-00; 76-00-56
Web server: <http://www.severgazprom.ru>
<http://www.ukhta-tr.gazprom.ru>
e-mail: sgp@sgp.gazprom.ru





Составитель С. В. Юрецкий.
Фото: Н.В. Быков, Н. В. Верзунова.
Усл. печ. листов 4,3. Заказ № М 1310 от 05.07.2011 г. Тираж 100 экз.
Печать и компьютерная верстка ООО «АРМ сервис» тел.: (8216) 746-033.

ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УХТА»



Уважаемые читатели!

Вашему вниманию представляется отчет о социально-экологической ответственности ООО «Газпром трансгаз Ухта» за 2010 год.

Общество осуществляет магистральный транспорт природного газа по территории восьми субъектов Российской Федерации и при этом старается соблюдать баланс между стратегическими целями развития производства и охраной окружающей среды, являющейся основой жизни и здоровья. Для этого реализуются программы технического перевооружения, модернизации и повышения энергоэффективности производства, минимизации возможных экологических рисков.

Текущая деятельность ООО «Газпром трансгаз Ухта» в области охраны окружающей среды учитывает специфику производственных объектов, природно-климатических и социально-экономических особенностей регионов.

Общество активно участвует в региональных программах, оказывает поддержку особо охраняемым природным территориям, содействует сохранению их биологического разнообразия.

Внедрение передовых систем и стандартов управления природоохранной деятельностью позволяет обеспечить комплексный подход к экологической безопасности, последовательно продвигаться к достижению намеченных экологических целей.

О системе экологического менеджмента, результатах природоохранной и социальной деятельности ООО «Газпром трансгаз Ухта» в 2010 году и задачах, стоящих перед Обществом, вы узнаете из представленного отчета.

А.А. Захаров , генеральный директор
ООО «Газпром трансгаз Ухта»

ВВЕДЕНИЕ

Ежегодные отчеты о деятельности в области охраны окружающей среды издаются уже в течение четырнадцати лет. Первые годы они печатались ограниченным тиражом и рассылались по почте в филиалы Общества, контролирующим и общественным организациям, передавались по отдельным запросам. Последние пять лет электронные версии отчёта размещаются в сети Интернет по адресу: <http://www.severgazprom.ru/ecology/reports.php> и эта информация стала доступна более широкому кругу заинтересованных сторон. Отчёт добровольно направляется в Российский союз промышленников и предпринимателей для включения в Национальный регистр корпоративных нефинансовых отчётов. Это даёт свои результаты. Всё чаще коллеги и представители государственных органов упоминают о том, что знакомы и следят за результатами природоохранной деятельности ООО «Газпром трансгаз Ухта» по этим отчётам. Информацию отчётов Общества можно сравнить с результатами природоохранной деятельности ОАО «Газпром», дочерним обществом которого оно является, размещёнными по адресу <http://www.gazprom.ru/bulletin-board/>.

Информационная открытость исключает слухи и домыслы об экологических проблемах, позволяет донести до общественности реальное состояние дел, а до каждого сотрудника ООО «Газпром трансгаз Ухта» понимание того, каким образом можно повысить результативность природоохранной деятельности на конкретном рабочем месте.

Второй год в состав отчёта включается информация о деятельности Общества в социальной сфере, которая обеспечивает соблюдение баланса между производственными целями и социально-экологической ответственностью перед своими работниками и населением территорий, по которым осуществляется магистральный транспорт природного газа.

Он предназначен для информирования сотрудников предприятия, партнеров, общественных организаций, населения и других заинтересованных слоев общества об уровне воздействия объектов, эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Ухта», на окружающую среду и мерах, предпринимаемых для сохранения стабильной экологической, социальной ситуации в организации и границах деятельности Общества.



УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА

Природоохранная деятельность включает в себя экологическое нормирование, планирование, разработку и внедрение природоохранных мероприятий, производственный экологический контроль и экологический мониторинг. Применение международных стандартов экологического менеджмента серии ИСО 14000 позволяет более эффективно выполнять эту работу, добиваться соответствия действующим законодательным требованиям и постоянного улучшения. Поэтому в соответствии с решением руководства Общества в 2005 – 2006 годах разработана, внедрена Система экологического менеджмента (СЭМ), а в декабре 2006 года сертифицирована на соответствие ГОСТ Р ИСО 14001-98 (ISO 14001-96).

В декабре 2009 года при втором сертификационном аудите органом по сертификации МОО «Международная ассоциация качества» — «СовАсК» подтверждено соответствие Системы экологического менеджмента ООО «Газпром трансгаз Ухта» требованиям ГОСТ Р ИСО 14001-2007 «Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению». Область её применения охватывает все филиалы Общества. Сертификат соответствия SSAQ 000.5.2.0455 от 18 декабря 2009 года действителен до 18 декабря 2012 года (электронная копия размещена по адресу <http://www.severgazprom.ru/ecology/certificates.php>).

В целях эффективного функционирования Системы экологического менеджмента в администрации Общества и его филиалах созданы Координационные Советы СЭМ, возглавляемые первыми руководителями организации и филиалов. Специальными представителями руководства по СЭМ назначены: главный инженер организации и главные инженеры филиалов, которые обладают необходимыми знаниями технологических процессов, ресурсами и полномочиями. Организационную работу в СЭМ осуществляет отдел охраны окружающей среды администрации и инженеры по охране окружающей среды филиалов.

Ежегодно актуализируются экологические аспекты деятельности филиалов, определяются среди них значимые, совершенствуется документация, регламентирующая деятельность СЭМ и выполнения операций, связанных со значимыми экологическими аспектами.

Для определения степени соответствия СЭМ требованиям ГОСТ Р ИСО 14001-2007 и выявления возможностей её улучшения ежегодно составляются в администрации Общества и в каждом из его филиалов программы внутренних аудитов системы экологического менеджмента. В 2010 году было проведено 379 внутренних аудитов. В результате их проведения выявлялись и устранялись несоответствия установленным требованиям, а также причины их появления путём проведения корректирующих действий.

Результаты функционирования Системы экологического менеджмента ежегодно анализируются Координационным советом СЭМ ООО «Газпром трансгаз Ухта» и в результате принимаются решения о путях и возможностях улучшения системы.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Экологическая политика ООО «Газпром трансгаз Ухта» (<http://www.severgazprom.ru/ecology/politics.php>) отражает приверженность руководства Общества соблюдению законодательных требований и добровольно взятым на себя обязательствам. В 2009 году она была актуализирована и приведена в соответствие с Экологической политикой ОАО «Газпром», принятой постановлением Правления ОАО «Газпром» от 25 сентября 2008 г. № 45 (<http://www.gazprom.ru/nature/ecology/>). В действие экологическая политика введена Приказом № 1381 от 02.06.2009 года и в 2010 году не изменялась.

Положения Экологической политики ООО «Газпром трансгаз Ухта»:

Принципы деятельности:

1. Устойчивое развитие — динамичный экономический рост при максимально рациональном использовании природных ресурсов, сохранении климата и благоприятной окружающей среды.
2. Экологический менеджмент — один из основных корпоративных приоритетов.
3. Предупредительный подход для защиты окружающей среды, сообразно своим возможностям.
4. Оценка воздействия на окружающую среду осуществляемых и планируемых видов деятельности.
5. Ответственность и компенсация в случае загрязнения окружающей среды и другого экологического ущерба.
6. Постоянное улучшение.

Обязательства:

- Выполнять требования действующего природоохранного законодательства, стандартов, правил в области природопользования, и охраны окружающей среды и другие требования, с которыми организация согласилась.
- Сохранять и постоянно улучшать окружающую среду в районах размещения объектов Общества.
- Предотвращать загрязнение окружающей среды, уменьшать риск возникновения аварийных ситуаций, в том числе, путём проведения своевременной диагностики магистральных трубопроводов и технологического оборудования.
- Минимизировать отрицательные воздействия результатов своей производственной деятельности и продукции на состояние окружающей среды за счёт расширения использования природного газа в качестве моторного топлива и содействия газификации населенных пунктов по программам ОАО «Газпром», а также другими доступными и разумными средствами.
- Страховать ответственность Общества на случай загрязнения окружающей среды и другого экологического ущерба.
- Сокращать образование отходов и потребление ресурсов (материалов, топлива и энергии), проводить восстановление и повторное использование вместо утилизации там, где это возможно.
- Повышать энергетическую эффективность процессов производства на всех его стадиях.

- На основе идентифицированных значимых экологических аспектов деятельности организации устанавливать и выполнять экологические цели и задачи.
- Постоянно улучшать систему экологического менеджмента, повышать эффективность её функционирования.
- Поддерживать достаточный уровень оснащённости ООО «Газпром трансгаз Ухта» техническими средствами и высокую готовность органов управления, сил и средств реагирования на возникающие экологические угрозы в результате возможных аварийных ситуаций.
- Проводить процедуру оценки экологической результативности деятельности Общества и связанных с ней показателей.
- Осуществлять координацию экологической политики с аспектами политики Общества в области качества услуг, продукции, охраны труда и промышленной безопасности, социального менеджмента.
- Осуществлять постоянное повышение уровня осведомлённости, компетентности персонала в вопросах охраны окружающей среды путём регулярного экологического обучения, а также содействовать мотивации использования творческого потенциала каждого работника в деле ресурсосбережения и снижения экологических рисков.
- Проявлять открытость в отношениях с заинтересованными сторонами и устанавливать с ними связи.
- В своей деятельности учитывать местные и региональные экологические условия.
- Осуществлять обмен опытом и расширять сотрудничество в области экологии.
- Поощрять поставщиков и подрядчиков к применению системы экологического менеджмента.
- Обеспечить открытость экологически значимой информации о деятельности Общества.

В целях реализации принципов и обязательств Экологической политики по минимизации негативного воздействия на окружающую среду, повышению экологической безопасности, ресурсосбережению и энергосбережению разрабатывается и реализуется программа природоохранных мероприятий.



ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Экологический аспект согласно ГОСТ Р ИСО 14001-2007 — это элемент деятельности организации, её продукции или услуг, который может взаимодействовать с окружающей средой. Другими словами, это выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, сбросы в водные объекты, нарушение почвенного покрова, образование, размещение отходов и другие негативные воздействия, связанные с природопользованием.

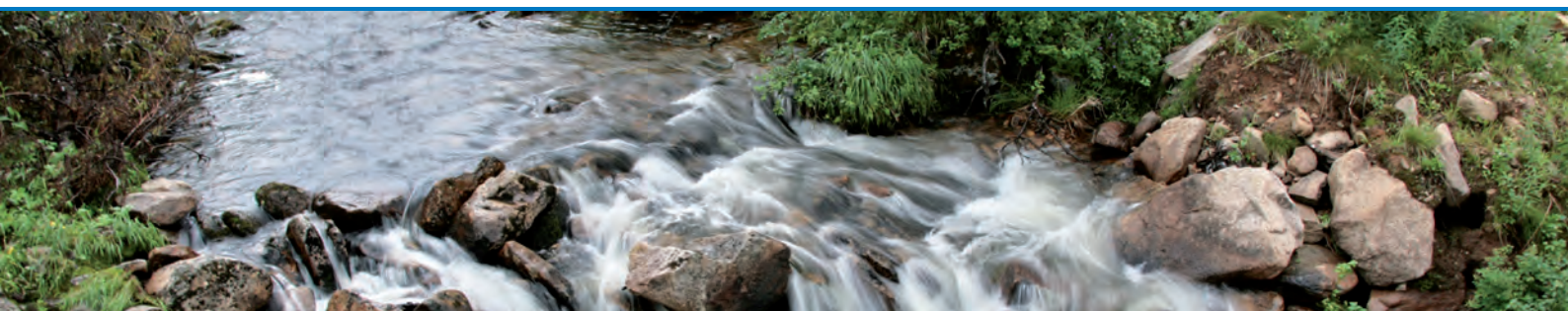
В соответствии с требованием стандарта по системам экологического менеджмента из общего числа идентифицированных (выявленных) экологических аспектов деятельности организации в ООО «Газпром трансгаз Ухта» определены наиболее значимые в 2010 году воздействия:

1. Загрязнение атмосферного воздуха:
 - метаном;
 - оксидами азота;
 - диоксидом углерода;
2. Нарушение земель, требующее рекультивации;
3. Засорение окружающей среды отходами 4 класса опасности;
4. Загрязнение водных объектов:
 - сухим остатком;
 - взвешенными веществами;
 - нитратами;
 - нитритами;
 - фосфором;
 - железом;
 - медью;
 - нефтепродуктами;
 - азотом аммонийным.

Для снижения уровня значимости экологических аспектов было запланировано 28 природоохранных мероприятий. В результате их выполнения снижены выбросы: метана — на 14328 тонн, оксидов азота — на 135 тонн; очищено 0,973 гектара и выполнены противоэрозионные мероприятия на 0,1 гектара земель; произведено термическое обезвреживание 21,8 тонн отходов.

Из 4 целевых показателей в 2010 году достигнуто 3 показателя. Не удалось достигнуть в связи с ростом производства показатель по снижению удельных выбросов оксидов азота, несмотря на то, что запланированные мероприятия по их снижению выполнены полностью. Вместо снижения на 1,9% удельные выбросы оксидов азота увеличились на 13%. Следует отметить, что при этом данный показатель Общества (0,0693 т/млн.м³*км) составляет 69,3% от среднего по ОАО «Газпром» (0,1 т/млн.м³*км).

Решение об опубликовании информации о значимых экологических аспектах Общества в ежегодных отчётах об охране окружающей среды принято Координационным советом СЭМ 03 апреля 2008 года. Запросов представителей общественности о предоставлении информации об экологических аспектах деятельности организации в 2010 году не поступало.



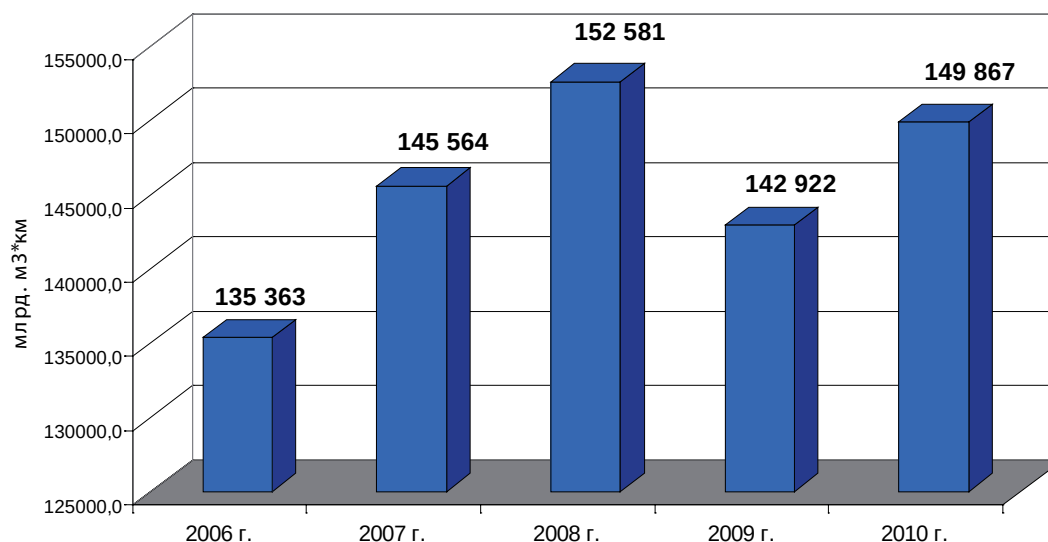
ПОКАЗАТЕЛИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Технологические процессы магистрального транспорта газа при эксплуатации объектов газо-транспортной системы: компрессорных станций, газораспределительных станций, линейной части системы газопроводов на современном этапе развития науки и техники не могут быть реализованы без негативного воздействия на окружающую среду в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

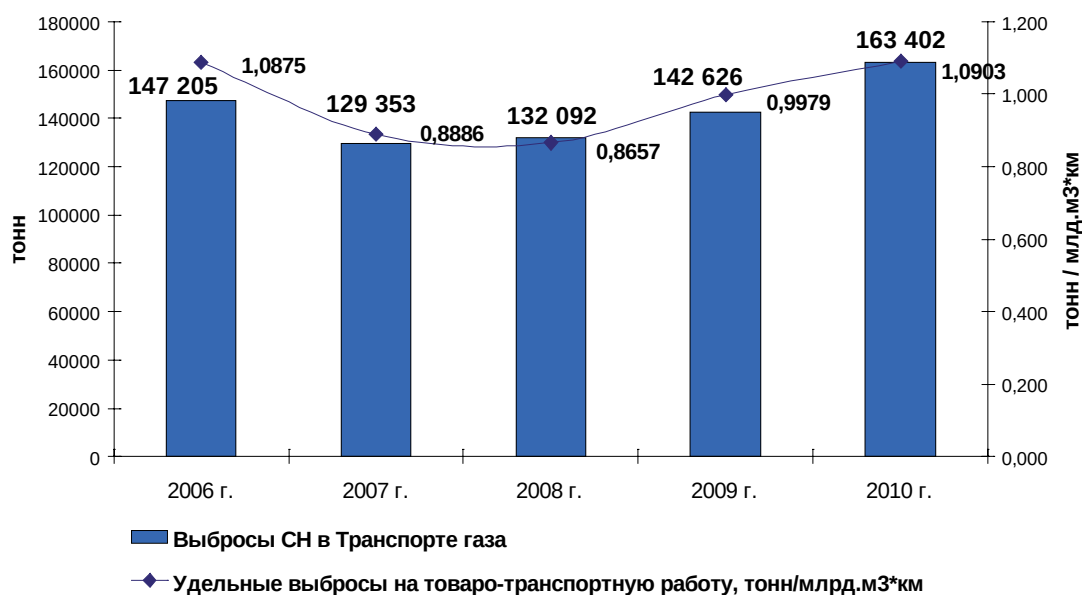
В 2010 году общий объем выброшенных в атмосферный воздух загрязняющих веществ составил 194367 тонн. Увеличение выбросов произошло по всем основным загрязняющим веществам: углеводородам (метан), оксиду углерода и оксидам азота. Это связано с движением объемов потребления газа в мировом и российском производственном секторе к докризисному уровню и соответственно ростом объемов его транспорта.

Товаро - транспортная работа



Кроме того, продолжалось выполнение программы ремонтных работ на линейной части магистральных газопроводов, прослуживших более 30 лет и требующих капитального ремонта.

Выбросы углеводородов (метана) в атмосферу

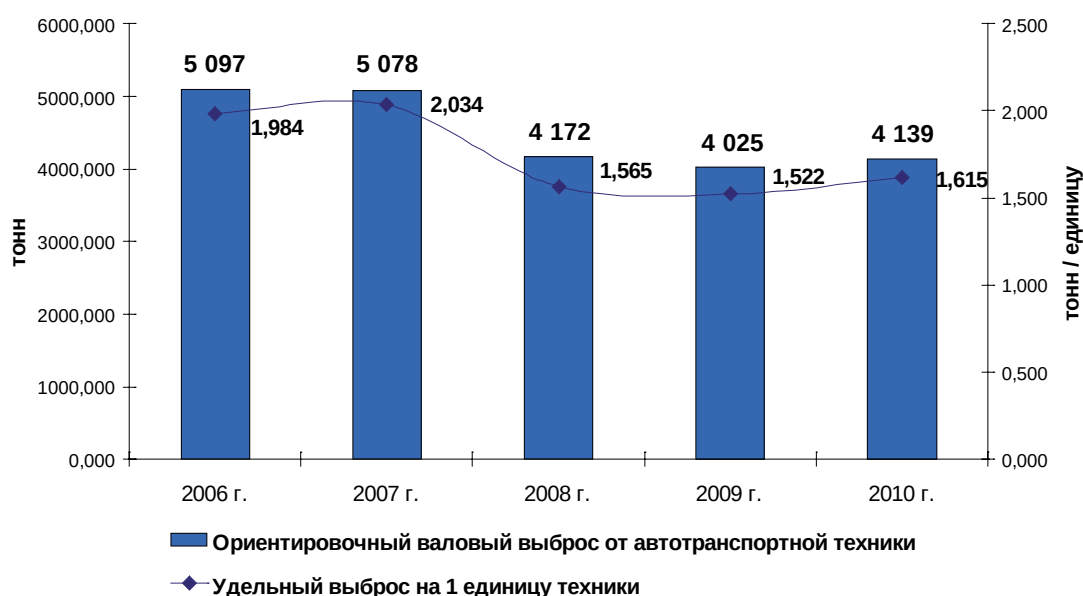


Природный газ, транспортируемый по газопроводам, является одновременно товаром и топливом для газоперекачивающих агрегатов (ГПА). При технологических операциях газ выбрасывается в атмосферу. Это неизбежные потери, обеспечивающие взрыво- и пожарную безопасность ремонтных работ на газопроводе и компрессорных станциях. Для снижения потерь, т.е. сохранения транспортируемого товара, проводятся организационно – технические мероприятия:

- снижается потребление топливного газа за счёт применения ГПА с более высоким коэффициентом полезного действия;
- подбираются оптимальные режимы транспортировки газа, позволяющие израсходовать меньше топливного газа при работе ГПА;
- давление в отключаемых участках снижается за счёт работы принимающей компрессорной станции или газ под остаточным давлением направляется потребителям;
- врезки в газопроводы выполняются под давлением по особой технологии, чем предотвращается стравливание газа.



Валовые выбросы от автотранспортной техники



Учёт валовых выбросов загрязняющих веществ от транспорта не предусмотрен законодательством (негативное воздействие определяется по массе и виду использованного топлива), поэтому данные по ним приводятся на основании примерных расчётов выбросов по удельным показателям, которые не учитывают обновление парка и применение техники с более низкими выбросами, отвечающими требованиям ЕВРО-3 и ЕВРО-4.

В 2010 году в ООО «Газпром трансгаз Ухта» на 3% снизилось общее количество автомобилей (до 1887 ед.) и строительно-дорожной техники (до 676 ед.), но повысилась интенсивность её эксплуатации. Это следует из показателей по использованию топлива (в скобках сравнение с 2009 годом):

- бензин — 3265 тонн (+0,26%);
- дизельное топливо — 8269 тонн (+7,03%);
- сжиженный газ — 3,6 тонн (-17,9%);
- сжатый газ — 188 тыс.м3 (-69,5%).

Переведено на газомоторное топливо 34 единицы техники филиалов. Затраты на это мероприятие составили около 4 млн. рублей.



ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

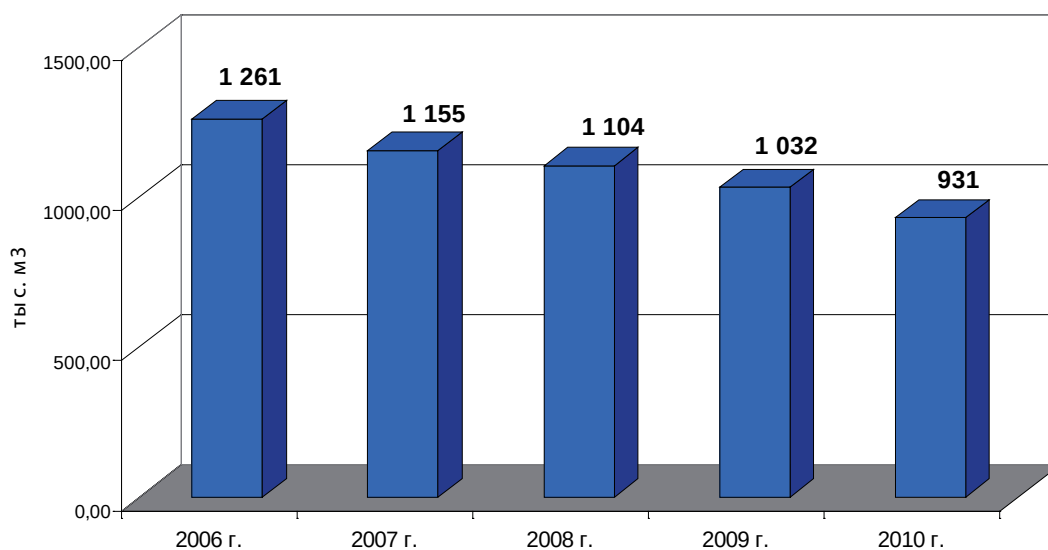
За счёт улучшения учёта воды и проводимых мероприятий по рациональному её использованию в 2010 году снижены объёмы собственного потребления воды на хозяйственно-питьевые и производственные нужды.

Использование воды на собственные нужды

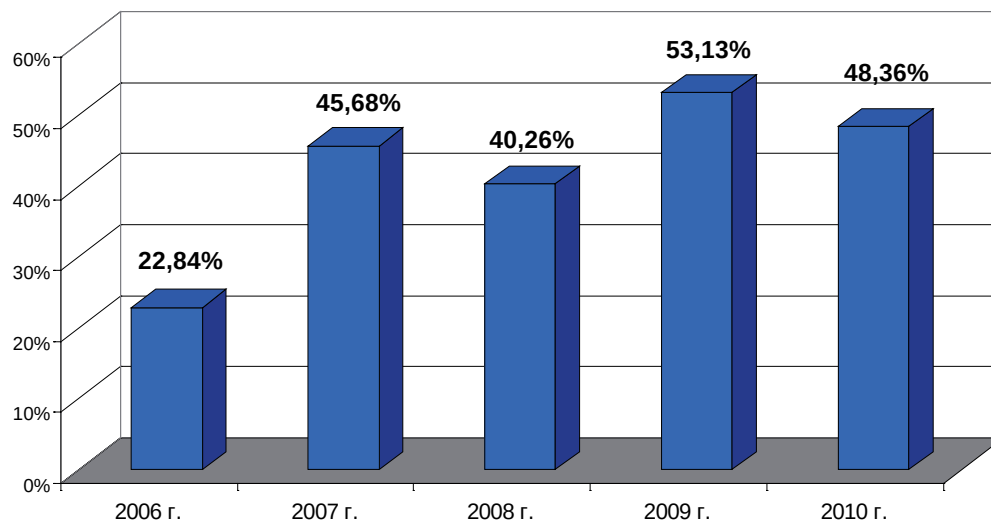


Кроме минимизации утечек на водопроводных, тепловых сетях путём своевременного профилактического и капитального ремонта, оптимизации работы систем утилизации тепла на газоперекачивающих агрегатах, снижения количества пусков — остановов модулей утилизации применяется повторное использование воды, например при гидравлических испытаниях. Технологические процессы в магистральном транспорте газа не требуют значительных объёмов воды. Вода расходуется в котельных с паровыми котлами для химической подготовки питательной воды, подпитки тепловых сетей, полива озеленённой территории, гидравлических испытаний и промывки трубопроводов после ремонтных работ. Эти расходы воды ежегодно снижаются. Соответственно снижаются и объёмы водоотведения. Объёмы водоотведения выше объёмов водопотребления, т.к. часть филиалов Общества принимает стоки от сторонних организаций для очистки на своих сооружениях.

Водоотведение



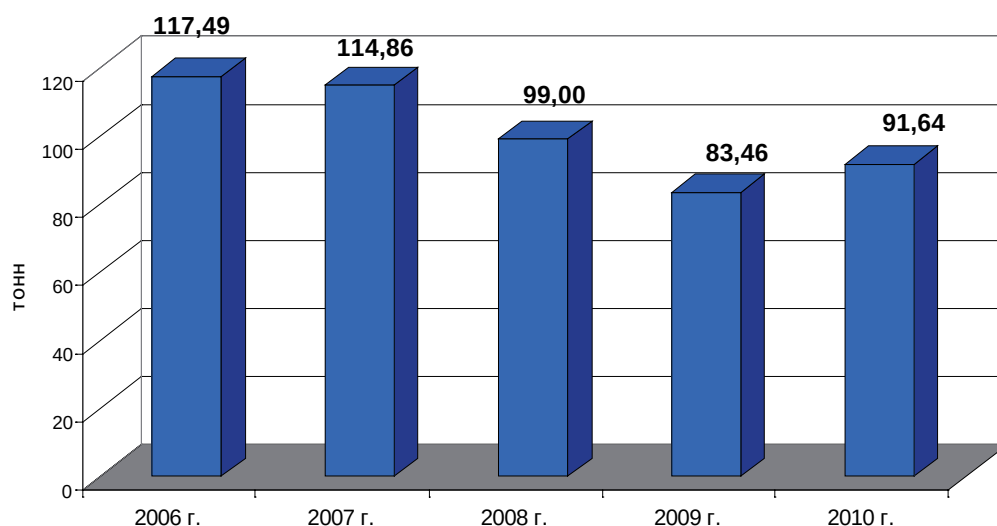
Доля недостаточно очищенных сточных вод в общем объеме стоков



Однако, примерно постоянными остаются объёмы дренажно – ливневых и хозяйственно – бытовых стоков. Проектами на строительство действующих компрессорных станций и других объектов в 60-е, 70-е годы прошлого века очистные сооружения дренажно-ливневых вод не предусматривались. Канализационные очистные сооружения сточных вод также не рассчитывались на действующие нормативы очистки. Поэтому примерно постоянным остаётся объём сбрасываемых загрязнённых сточных вод. При тенденции к снижению общего объёма водоотведения доля загрязнённых (недостаточно очищенных) сточных вод растёт. Для изменения ситуации разработана программа реконструкции очистных сооружений и инженерных сетей, инвестиции для которой выделяет ОАО «Газпром».

Мероприятия по снижению водопотребления, повышению качества очистки стоков обеспечивают снижение и сброса основных загрязняющих веществ. В 2010 году этот показатель несколько вырос за счёт учёта массы сброса части ливневых вод, которые раньше не учитывались.

Сброс основных загрязняющих веществ (без сухого остатка)

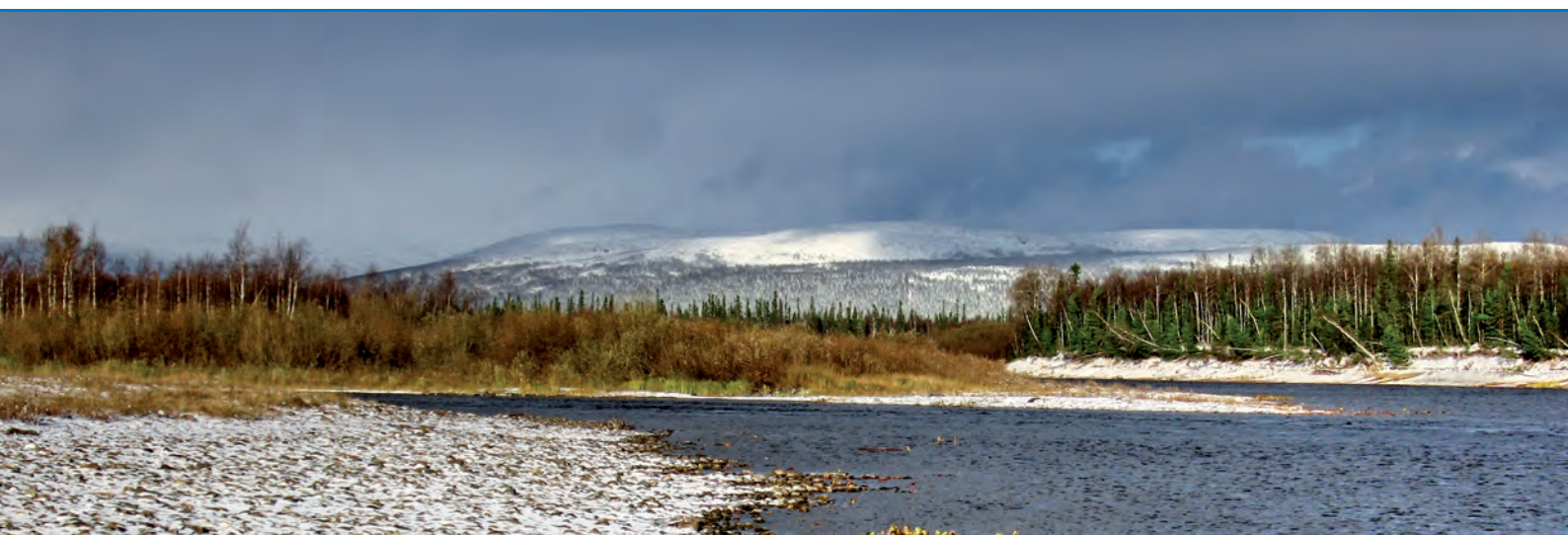


ОХРАНА ЗЕМЕЛЬ

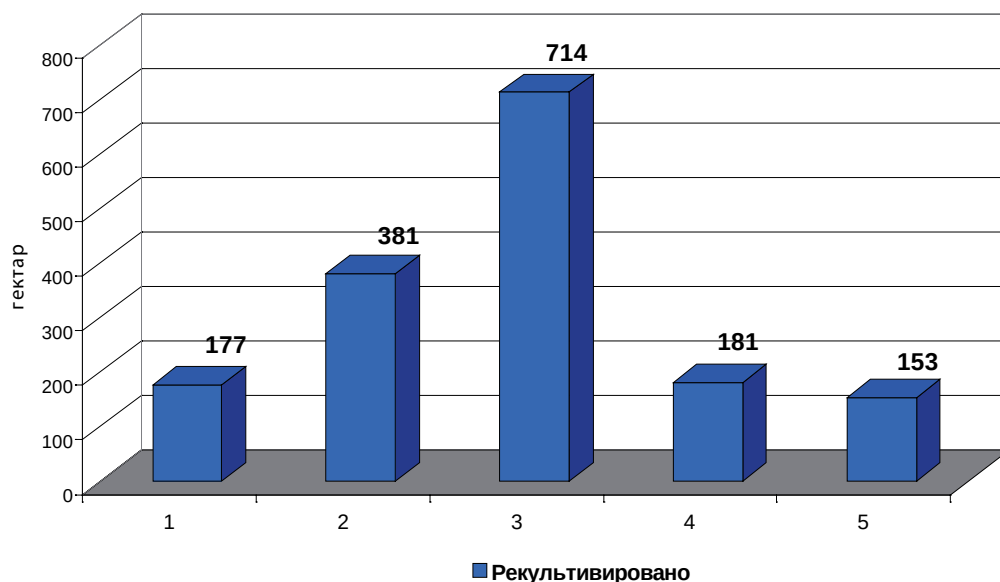
Земли, полученные Обществом в аренду (во временное пользование) для проведения различных работ, по их окончании подлежат рекультивации и сдаче прежнему владельцу.

Основная часть нарушения почвенного покрова земель происходит при проведении строительства и ремонтных работ на подземных газопроводах.

На 01.01.10 г. нарушенных земель было 1976,40 га, в том числе отработанных (готовых к проведению рекультивации) 1707,71 га, кроме того, за 2010 год нарушено 28,9 га, отработано 87,59 га. Из них рекультивировано 153,00 га. Указанные данные взяты из статистической формы № 2-тп (рекультивация) «Сведения о рекультивации земель, снятии и использовании плодородного слоя почвы за 2010 г.», который отражает работы по рекультивации земель нарушенных при разработке месторождений полезных ископаемых и при строительстве. Следует отметить, что статистический отчёт по форме 2-тп (рекультивация) не предусматривает учёт земель, нарушенных и рекультивированных при проведении капитального ремонта. Вместе с землями отведёнными для капитального ремонта рекультивировано 392 га.



Рекультивация земель



Загрязнение земель может происходить при эксплуатации автотранспорта и специальной техники в случае утечек масла из систем смазки и гидравлических систем, при эксплуатации складов горюче – смазочных материалов, а также стравливании газа на крановых узлах во время которого иногда выбрасывается и оседает на землю некоторое количество жидких углеводородов, находящихся в газопроводе. Возможно загрязнение земель при сбросе ливневых и дренажных вод на рельеф местности без очистки.

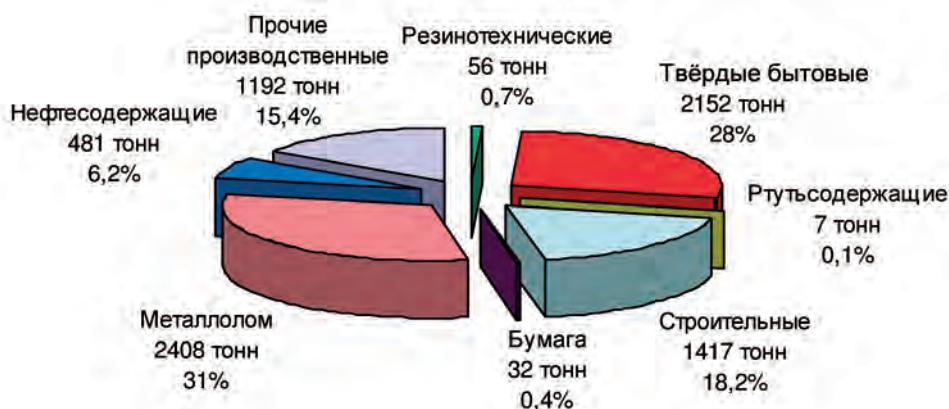
Для предупреждения загрязнения предусматриваются и проводятся природоохранные мероприятия. В случаях, если загрязнение всё-таки происходит выполняется очистка путём обработки препаратами, например «Биосорб Д» и «Деваройл». В 2010 году очищено было 0,973 га. Для этих целей в аварийном запасе материалов находится необходимое количество биопрепаратов.

ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

В процессе производственной деятельности на объектах Общества образуется 127 видов отходов, на каждый из которых разработан паспорт отхода. Основными из них являются:

- отработанные моторные, турбинные масла и другие горюче-смазочных материалы, загрязненные водой, механическими примесями и органическими компонентами, образующиеся в процессе эксплуатации автотранспорта, газоперекачивающих агрегатов, крановых узлов;
- нефтешламы от очистки резервуаров хранения масел и других горюче-смазочных материалов;
- строительные отходы и металлолом, образующиеся при ремонте зданий, сооружений, оборудования компрессорных цехов и автотранспорта;
- изношенные автомобильные покрышки;
- выработавшие свой ресурс аккумуляторы;
- перегоревшие люминесцентные лампы;

- промасленная обтирочная ветошь, образующаяся при техническом обслуживании и ремонте автомобилей, оборудования;
- твердые бытовые отходы от уборки помещений цехов, складов, гостиниц и жилого сектора;
- остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, образовавшиеся в производственном процессе и утратившие полностью или частично исходные потребительские качества (сварочные электроды, пиломатериалы, изоляционные материалы и другие).

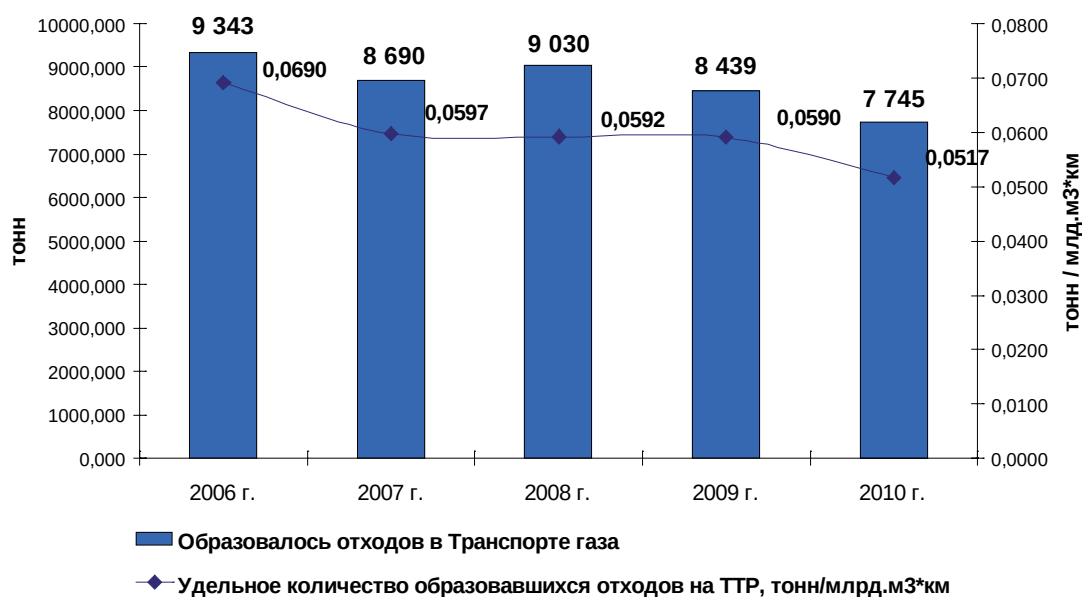


Управление отходами осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства, включая:

- нормирование образования и размещения отходов;
- учет отходов;
- раздельный сбор отходов, их накопление, транспортировку, утилизацию и обезвреживание;
- разработку мероприятий, направленных на снижение количества образующихся отходов и увеличение объемов их вторичного использования;
- ведение информационно-аналитического банка данных по отходам.



Образование отходов производства и потребления

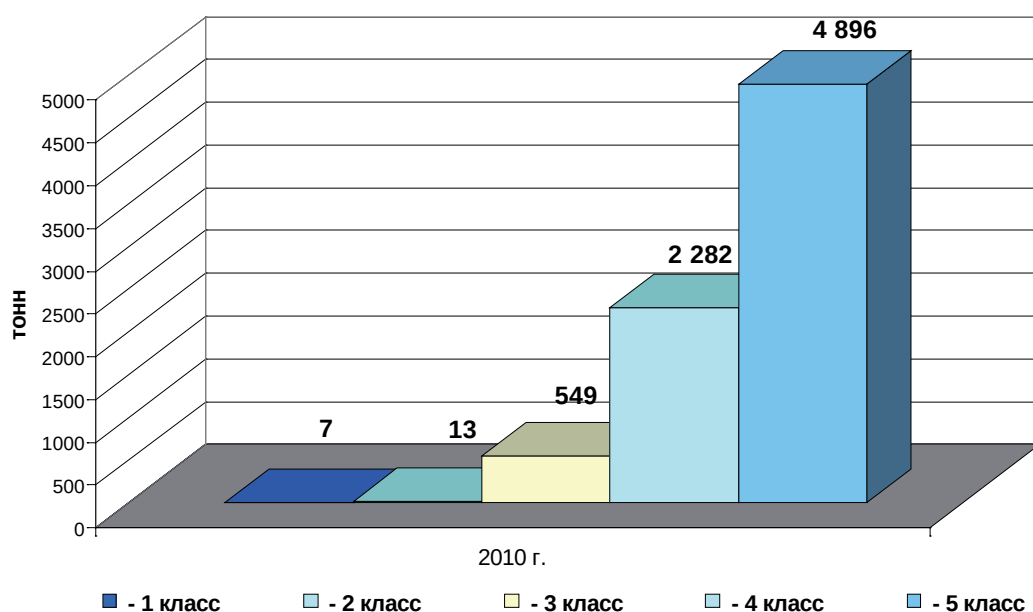


На объектах Общества в 2010 году образовалось 7745,487 тонн отходов производства и потребления. Из них:

- 1,5% — использовано — (древесные отходы, строительные отходы и др.);
- 0,7% — обезврежено (электролит, промасленная ветошь, фильтры, нефтесодержащие, загрязнённые древесные отходы).
- 2,0% — захоронено на собственном полигоне ТБО в Вологодской области (эксплуатирует Грязовецкое ЛПУМГ);
- 95,8% — передано лицензированным предприятиям на утилизацию, вторичное использование или захоронение, в том числе:
 - 41,7% — передано на переработку (металлолом, ртутьсодержащие отходы, нефтешламы, автопокрышки);
 - 53,1% — вывезено для захоронения на полигоны ТБО, городские и поселковые свалки;
 - 1,0% — передано для обезвреживания.



Распределение отходов по классам опасности



Законченный строительством в 2009 году полигон для захоронения промышленных и твердых бытовых отходов в п.Нюксеница (Вологодская область), находившийся без эксплуатации на балансе Нюксенского ЛПУМГ безвозмездно передан в муниципальную собственность инвестором ОАО «Газпром».

В Приводинском и Вуктыльском ЛПУМГ начата опытная эксплуатация комплексов термического уничтожения отходов на базе инсинераторов ИН-50.1М, на которых сжигались твердые, жидкие промышленные отходы, в том числе нефтешламы.

В отчетном году закуплено природоохранное оборудование, не требующее монтажа для филиалов ООО «Газпром трансгаз Ухта» на сумму более 3 млн. руб.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Экономия топливно-энергетических ресурсов (ТЭР), полученная ООО «Газпром трансгаз Ухта» в 2010 году от внедрения мероприятий Программы энергосбережения, составила:

- природного газа — 41 722 тыс. м³;
- электроэнергии — 1 448 тыс. кВт.ч;
- теплоты — 965 Гкал.

Дополнительно к плановым мероприятиям Программы энергосбережения в 4 квартале 2010 года внедрено мероприятие по монтажу стояков отбора газа Ду-50 мм на крановых узлах магистральных газопроводов без стравливания газа. Экономия природного газа по данному мероприятию составила 4825 м³.

Стоимостной эффект от выполнения мероприятий Программы энергосбережения и дополнительного мероприятия по экономии природного газа за отчетный период составил более 97 млн. руб. при общих затратах около 8 млн. руб.

Целевые показатели, установленные Федеральной службой по тарифам, учитывающие реализацию программ энергосбережения

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПЛАН	ФАКТ
1	2	3	4
Удельное потребление энергетических ресурсов на собственные технологические нужды (СТН) при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам (природный газ и электроэнергия) - всего	кг у.т./млн. м ³ *км	45,778	42,621
Потребление природного газа на СТН при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам	млн. м ³	5 113,2	5 083,8
Потребление электроэнергии на СТН при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам	млн. кВт.ч	611,709	532,777
Потребление тепловой энергии на СТН при оказании услуг по транспортировке газа по магистральным газопроводам	Гкал	354 547	353 580
Оснащенность зданий, строений, сооружений приборами учета потребляемых и передаваемых ТЭР:			
газ	%	-	58
электроэнергия	%	-	50
тепловая энергия	%	-	13

Примечание: Таблица заполняется в соответствии с приказом Федеральной службы по тарифам России от 26 августа 2010 г. №406-э



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

В соответствии с требованиями действующего природоохранного законодательства филиалами ООО «Газпром трансгаз Ухта» ведётся производственный экологический контроль. Периодичность и показатели контроля установлены графиками контроля в составе проектов экологических нормативов.

В филиалах Общества действуют 14 химических лабораторий, которые проводят экологические измерения наряду с технологическими измерениями. Лаборатории филиалов оснащены поверженным оборудованием и проходят оценку состояния средств измерения, а также инспекционный контроль. Ежегодно обновляется парк лабораторного оборудования, осваиваются новые методики проведения измерений. Лаборатории Инженерно-технического центра, Грязовецкого и Урдомского ЛПУМГ аккредитованы. Планируется аккредитация остальных лабораторий.

Специфические измерения содержания загрязняющих веществ в сточных, природных водах, промышленных выбросах и атмосферном воздухе на границах санитарно – защитных зон выполняются силами лабораторий сторонних организаций.

На более чем 4000 точках производственного экологического контроля выполнено около 37000 измерений содержания загрязняющих веществ в выбросах стационарных и передвижных источников, в атмосферном воздухе населённых пунктов на границе санитарно – защитных зон, в природных сточных водах и в почвах. Кроме того, в последние пять лет проводится контроль уровня шума на границе санитарно – защитных зон компрессорных станций и ближайших к ним населённых пунктов, измерения уровня электромагнитных излучений. Ежегодно количество точек производственного экологического контроля возрастает за счёт ввода новых объектов.

Результаты производственного экологического контроля регулярно предоставляются в уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

Подходы к содержанию комплексных программ экологического мониторинга, охватывающих атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвенный и растительный покров, биотические комплексы, то есть все компоненты геосистем, разработаны в 1992 году специалистами Комплексного отдела охраны окружающей среды «Севернипигаз» и отдела охраны окружающей среды Общества на основе действовавших руководящих и нормативных документов.

С 1995 года по настоящее время ООО «Газпром трансгаз Ухта» силами филиала ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г.Ухта (ранее «Севернипигаз») проводит планомерную реализацию программ экологического мониторинга, разработку научных и методических основ этой работы, стандартов организации.

В течение 1997 - 2006 годов на всей трассе эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Ухта» магистральных газопроводов были проведены работы по экологическому мониторингу. На некоторых участках работы проведены уже несколько раз с периодичностью в 3 – 6 лет. В 2010 году эта работа продолжена на участке Переславского ЛПУМГ в Ярославской области.

Реестр работ на линейной части магистральных газопроводов насчитывает 23 наименования. Общий реестр мониторинговых работ составляет более 130 наименований. По мере накопления опыта и появления технической возможности стали применяться методы дистанционного зондирования Земли, использоваться космические снимки, обработка, дешифровка которых, совместно с данными наземных полевых исследований дали дополнительные возможности увеличить получаемый объём информации. Результаты экологического мониторинга, совместно с данными технических обследований газопроводов, легли в основу проектов капитального и текущего ремонтов газопроводов, проекта строительства объектов магистрального газопровода СРТО – Торжок.

Не меньший объем работ был проведен по экологическому мониторингу компрессорных станций. В период с 1993 по 2010 год проведено 41 обследование 15 станций. Если первые пять лет упор делался на оценку воздействия на атмосферный воздух, то позднее мониторинг стал комплексным, охватывая атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвенный и растительный покров, биотические комплексы. В последние пять лет, как уже упоминалось, дополнительно оценивается шумовое воздействие компрессорных и газораспределительных станций на окружающую среду.

Одним из итогов данной работы стали обоснованные тысячами измерений коэффициенты трансформации в атмосферном воздухе оксида азота в диоксид азота, применительно к территориям Республики Коми, Архангельской, Вологодской, Ярославской областей, которые были согласованы НИИ Атмосфера (г. Санкт-Петербург) и применяются в экологическом нормировании.

В 2010 году на общую сумму более 15 млн. рублей выполнены следующие работы:

- *Производственный экологический мониторинг в санитарно-защитной зоне КС-14 Приводинского ЛПУМГ (Архангельская область)* – выполнены исследования фактического уровня акустического загрязнения, загрязнения атмосферного воздуха в зоне влияния компрессорной станции и на прилегающих селитебных территориях; определена степень воздействия выбросов и сбросов компрессорной станции на почвенно-грунтовой комплекс и поверхностные водотоки в пределах санитарно-защитной зоны предприятия. Актуальность работы заключалась в оценке изменений экологического воздействия КС-14 «Приводино» совместно с введенным в 2009 году компрессорным цехом МГ «СРТО-Торжок».

- *Производственный экологический мониторинг линейной части МГ Переславского ЛПУМГ (340 км)* – на основе комплексных методов исследований оценено современное состояние природных и техногенных компонентов ландшафта, сформировавшееся под воздействием 30-летней эксплуатации трубопроводов. Получены и проанализированы данные о геохимическом состоянии почв, грунтов и поверхностных вод. Подробно охарактеризовано современное состояние переходов через водотоки. Определены факторы, которые при строительстве и эксплуатации газопроводов негативно влияют на природные ландшафты. Разработаны тематические карты с нанесением мест развития инженерно-геологических процессов и рекомендуемых пунктов контроля в виде цифровых слоев в ГИС MapInfo. Рекомендованы меры, направленные на ослабление происходящих негативных изменений в окружающей среде и на стабилизацию экологической ситуации в районе прохождения трассы, даны предложения по ведению производственного экологического мониторинга.

- *Производственный экологический мониторинг свалки ТБО Грязовецкого ЛПУМГ (Вологодская область)* — проведена оценка современного состояния окружающей среды на терри-



тории расположения полигона ТБО, выявлен характер техногенной нагрузки на природные ландшафты и степень воздействия объекта на основные компоненты природной среды в процессе его строительства и эксплуатации. Получены и проанализированы данные о геохимическом и гигиеническом состоянии атмосферного воздуха, почв, грунтов и поверхностных вод района исследований. Проведено радиационное обследование территории. Разработаны рекомендации по улучшению природоохранных мероприятий. В соответствии с СТО Газпром 2-1.19-415-2010 на основе полученной информации разработан регламент регулярного этапа экологического мониторинга.

- *Мониторинг состояния ценных и охраняемых видов растений и животных южных районов национального парка «Югыд ва» (Республика Коми)* — выполнены: исследования разнообразия рыбной части водных сообществ разнотипных водоемов бассейнов рек Малый Паток, Торговая, Войвож-Сыня, Седью и Вангыр; высших сосудистых растений и лишайников бассейнов рек Вангыр и Войвож-Сыня, а также оценка состояния редких видов растений южных районов национального парка «Югыд ва» и популяций крупных млекопитающих южной части национального парка. Работы проводятся в связи с имеющимся участком пересечения территории национального парка «Югыд ва» трассой газопроводов.

- *Производственный экологический мониторинг состояния подземных вод на месторождениях, эксплуатируемых филиалами Общества* — выполнен годовой объем систематических работ по мониторингу месторождений подземных вод (на территории Республики Коми, Архангельской, Вологодской, Ярославской областей), что является одним из условий лицензионных соглашений на право добычи подземных вод. С 2007 года они проводятся комплексно, по единой программе.

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СТРАХОВАНИЕ

С 1997 года в соответствии с требованием статьи 15 Федерального закона Российской Федерации «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» №116-ФЗ Общество заключает договоры страхования своей ответственности на случай причинение вреда жизни, здоровью и имуществу других лиц и окружающей среде при аварии на опасных производственных объектах. Страховщиком все эти годы является ОАО «СОГАЗ».

В 2010 году аварий не было. Но был страховщиком выплачен ущерб в сумме 2,992 млн. рублей по аварии, произошедшей в 2009 году и признанной страховым случаем.

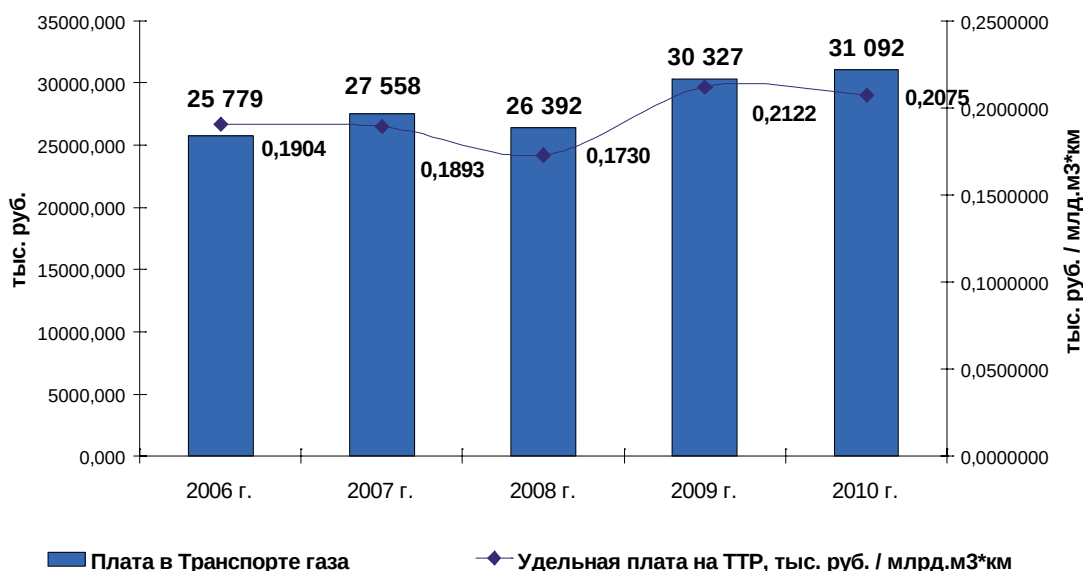
По договору страхования возмещение ущерба возможно по решению суда или в порядке досудебного урегулирования на основании трёхсторонних соглашений между Обществом, страховщиком и выгодоприобретателем, в роли которого в 2010 году выступал Росприроднадзор. Именно по второй схеме и работает ООО «Газпром трансгаз Ухта» все годы, в соответствии с принципом ответственности и компенсации из своей экологической политики.



ПЛАТА ЗА НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

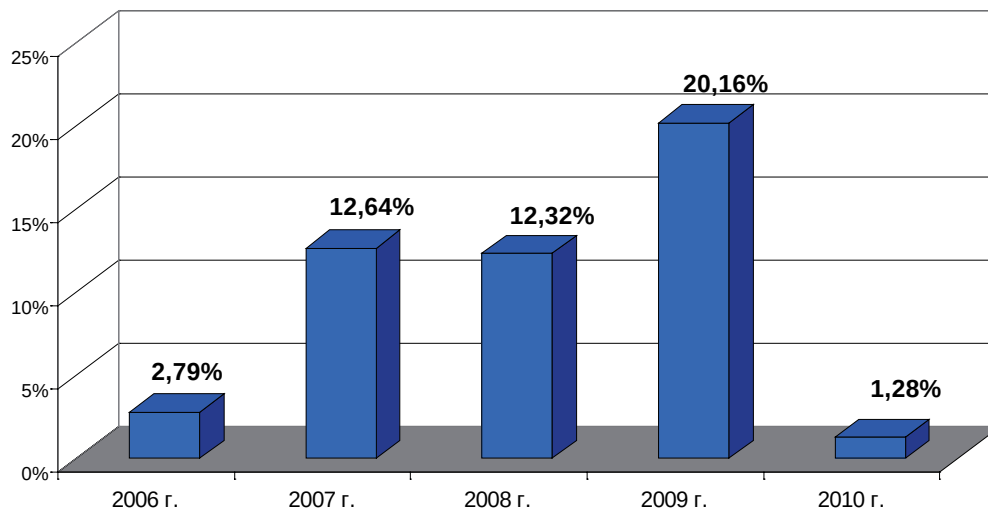
Плата за негативное воздействие на окружающую среду один из показателей природоохранной деятельности. Ежегодно сумма платы возрастает, как в связи с ростами объемов производства, так и в связи с индексацией, устанавливаемой законом РФ о бюджете. Нормативы платы за негативное воздействие на окружающую среду, установленные в 2003 году, применялись в 2010 году с коэффициентом 1,79, а нормативы, установленные в 2005 году, - с коэффициентом 1,46. Это на 10 % выше, чем в 2009 году.

Плата за негативное воздействие на окружающую среду (в транспорте газа)



Сумма сверхлимитной платы существенно снизилась. Основная причина её появления не в высоком загрязнении окружающей среды, а в несвоевременном получении разрешений на выбросы, сбросы, лимитов на размещение отходов. Проблема предприятия, как и других природопользователей в России заключается не столько в своевременной разработке нормативов, представлении их на согласование и даже не в их соблюдении, а сколько в административных регламентах и нормативах, в том числе оставляющих представителям органов природоохранного и особенно санитарно-эпидемиологического контроля большую долю собственного усмотрения при решении вопроса согласования экологических нормативов.

Доля сверхлимитной платы (в транспорте газа) за негативное воздействие на окружающую среду



В процентном отношении платежи за негативное воздействие на окружающую среду в 2010 году составили:

- за выбросы в атмосферный воздух — 90,6 %;
- за сбросы в водные объекты — 0,4 %;
- за размещение отходов производства и потребления — 9,0 %.

ЗАТРАТЫ НА ПРИРОДООХРАННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Затраты природоохранного направления подразделяются:

1. Капитальные (увеличивающие стоимость основных фондов):

- капитальное строительство природоохранных объектов;
- приобретение оборудования, не требующего монтажа;
- реконструкция, капитальный ремонт основных производственных фондов по охране окружающей среды;

2. Текущие:

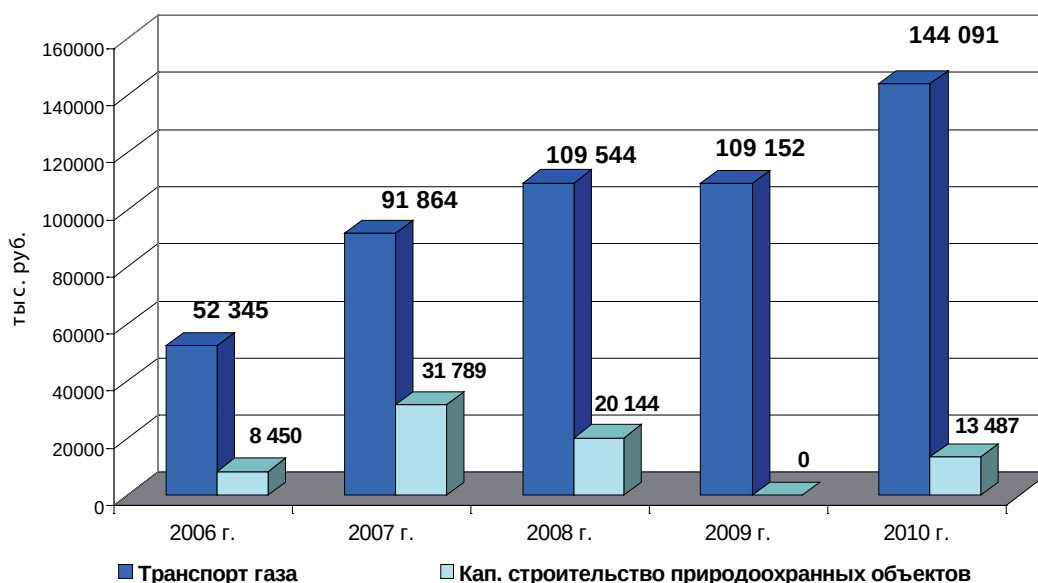
- оценка воздействия производств на окружающую среду (экологическое нормирование, производственный экологический контроль, мониторинг);
- рекультивация, очистка земель от загрязнения и озеленение;
- прочие природоохранные затраты.

Общие затраты на природоохранную деятельность в 2010 году составили более 144 млн. руб., что существенно больше, чем в 2009 году. Причины увеличения затрат следующие:

- за счет собственных средств ООО «Газпром трансгаз Ухта» построена и введена в эксплуатацию механизированная мойка Ухтинской автотракторной колонны Управления технологического транспорта и специальной техники (Республика Коми) с оборотным водоснабжением;
- на большую сумму приобретено оборудование, не требующее монтажа;
- увеличены затраты на производственный экологический мониторинг;
- выделены отдельно затраты на рекультивацию земель при выполнении планово-предупредительных ремонтов на газопроводах собственными силами;
- выполнены дополнительные мероприятия, имеющие природоохранный эффект: установка малоэмиссионных камер ПСТ, применение приварных муфт, перевод автотранспорта на газ и другие.

Статистический отчет по форме 4-ОС за 2010 год предусматривает включение в текущие затраты на природоохранные цели заработной платы персонала, обслуживающего природоохранные объекты, осуществляющего производственный экологический контроль, коммунальные эксплуатационные затраты на природоохранные объекты (электроснабжение, водоснабжение, водоотведение, отопление). С их учётом затраты составили 196,172 млн. руб.

Затраты на природоохранные цели



ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА

С января 2001 года в администрации, филиалах и подразделениях Общества проводится обязательный экологический инструктаж, как собственного персонала, так и персонала подрядных организаций перед допуском к работе на объектах организации.

Проведение экологических инструктажей составляет значительный объём работы инженеров по охране окружающей среды филиалов, особенно тех, где проводятся масштабные работы по капитальному ремонту. За 2010 год проведён 24291 инструктаж, что в 2,1 раза больше, чем в 2009 году (11405 шт.). С 2006 года в рамках этого инструктажа производится и ознакомление с экологической политикой.

Все сотрудники ООО «Газпром трансгаз Ухта» проходят экологическое обучение при ежегодном непрерывном техническом обучении (в 2010 году проведено 364 занятия) и раз в три года обучение экологической безопасности в ходе предаттестационной подготовки по охране труда и промышленной безопасности.

Повышение квалификации специалистов по охране окружающей среды, согласно корпоративным требованиям проводится не реже одного раза в три года в образовательных учреждениях ОАО «Газпром» или других организаций.

Образовательное подразделение Центр обучения кадров ООО «Газпром трансгаз Ухта» также ежегодно используется для проведения экологического обучения. В 2010 году проведена переподготовка на знание требований стандарта ГОСТ Р ИСО 14001-2007 внутренних аудиторов Системы экологического менеджмента, ранее в 2005 – 2006 годах обученных по ГОСТ Р ИСО 14001-98 в количестве 25 человек.

В связи с ротацией кадров 30 специалистов Общества в различных организациях прошли обучение обеспечению экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами.

Всего целевое экологическое обучение прошли – 55 специалистов (в 2009 году в связи с подготовкой к лицензированию деятельности по обращению с отходами было обучено 308 чел.).

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ РЕГИОНОВ, МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

ООО «Газпром трансгаз Ухта» активно сотрудничает с органами власти регионов России по вопросам охраны окружающей среды, содействуя обеспечению экологической безопасности и проведению мероприятий по снижению техногенного воздействия на окружающую среду и население.

В соответствии с договором о сотрудничестве между Правительством Вологодской области и ОАО «Газпром» велась работа по:

- строительству двух полигонов для захоронения строительных и твердых бытовых отходов в г. Бабаево Бабаевского муниципального района и в п. Кадуй Кадуйского муниципального района;
- передаче в собственность Нюксенского муниципального района нового полигона твердых бытовых отходов, построенного в 2009 году, который находился на балансе Нюксенского ЛПУМГ.

Для привлечения интереса обучающихся общеобразовательных учреждений к экологическим проблемам было организовано совместно с управлением образования МОГО «Ухта» (Республика Коми) проведение школьной виртуальной олимпиады «Экоэрудит», с вручением победителям сертификатов и призов.

Нюксенское ЛПУМГ принимало участие:

- в VI межрегиональной творческой лаборатории «Экология. Культура. Образование» по проблемам экологии Вологодской области. Особое внимание было уделено теме экологического просвещения населения и роли библиотек в воспитании экологической культуры.
- в благоустройстве территории в жилом секторе с. Нюксеница. Силами производственно – технологических подразделений Нюксенского ЛПУМГ установлен крытый ангар для сбора бытового мусора от жилых помещений и организован еженедельный вывоз собранного мусора на муниципальную свалку;

- совместно с отделом молодежи Нюксенского района сотрудники Нюксенского ЛПУМГ в высадке деревьев, посвященной Дню защиты детей и обустройстве родников района как дополнительных источников питьевой воды.
- в акции «Дни защиты от экологической опасности 2010 на территории Вологодской области», организованной Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области.

В ходе реализации мероприятий, посвящённых «Дням защиты от экологической опасности» в 2010 году, в Урдомской муниципальной общеобразовательной школе инженером по охране окружающей среды Урдомского ЛПУМГ проведена лекция на тему «Экологические аспекты Урдомского ЛПУМГ».

Грязовецкое ЛПУМГ оказало помощь г. Грязовец Вологодской области по расчистке пожарных водоемов.

Переславское ЛПУМГ приняло участие в природоохранной акции «Марш парков». В рамках акции проведены: природоохранный митинг, экологический десант в Парке Победы. Молодые специалисты управления очистили от мусора территорию парка и близлежащего пруда.

КОНКУРСЫ, НАГРАДЫ

Традиционно ООО «Газпром трансгаз Ухта» проводит ежегодные смотры — конкурсы на звание «Лучший филиал Общества по охране окружающей среды» для морального и материального стимулирования деятельности по охране окружающей среды, ограничению негативного воздействия процессов производства и повышению результативности выполнения природоохранных норм и требований.

Аналогичные конкурсы на лучшее подразделение по охране окружающей среды проведены в филиалах Общества среди более чем 160 служб, цехов, участков.

На Координационном Совете СЭМ ООО «Газпром трансгаз Ухта» были подведены итоги природоохранной деятельности за 2010 год.

По результатам конкурса среди филиалов ООО «Газпром трансгаз Ухта» победителями были признаны:



- в 1 группе филиалов:
 - 1 место – коллектив Грязовецкого ЛПУМГ (инженер по ООС Свинцова Ирина Павловна);
 - 2 место – коллектив Вуктыльского ЛПУМГ (инженер по ООС Тедорадзе Оксана Ужениевна);
 - 3 место – коллектив Синдорского ЛПУМГ (инженер по ООС Безноскова Светлана Игоревна);
- во 2 группе филиалов:
 - 1 место – коллектив Управления аварийных работ (ответственный по ООС инженер ПТО Щеглова Виктория Александровна)
 - 2 место – коллектив Управление технологического транспорта и специальной техники (инженер по ООС Енина Лариса Николаевна)
 - 3 место – коллектив Управление материально-технического снабжения (ответственный по ООС инженер ПТО Маликова Елена Аркадьевна)

ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ

Информация о результатах природоохранной деятельности и об экологических аспектах деятельности организации публикуется в ежегодных отчетах ООО «Газпром трансгаз Ухта». Кроме того, дополнительные материалы публикуются в средствах массовой информации, в том числе в издаваемой Обществом газете «Севергазпром», размещённой на Интернет сайте (<http://www.severgazprom.ru/presscenter/gazeta.php?nav=2011>):

- «Экологически оправданный метод» — о снижении экологического воздействия на окружающую среду при работе ГРС, статья заместителя начальника АСУ и ТМ ИТЦ В.А. Мельникова в № 1(258) февраль, газета «Севергазпром»;
- «Интеграция систем менеджмента: от теории к практике» — о разработке и объединении систем менеджмента качества, экологического менеджмента и менеджмента охраны труда, статья Л.Рубцовой в № 3 (260) апрель, газета «Севергазпром»;
- «Системы менеджмента: от разработок к внедрению» — об интегрированных с ISO системах менеджмента, статья И.В. Шаманаевой в № 5 (262) июнь, газета «Севергазпром»;
- «В Переславле Залесском прошел Марш парков» — об участии работников Переславского ЛПУМГ в «Марше парков-2010», статья М.Беловой в № 5 (262) июнь, газета «Севергазпром»;
- «В Воркуте обсудили проблемы Арктики» — о перспективах работы в условиях крайнего севера и ликвидации последствий аварий, статья Е.Васильевой в № 6-7 (263-264) июль, газета «Севергазпром»;
- «Экологическая рыбалка на КС-15» — о проведении в Нюксенском ЛПУМГ экологической рыбалки для подсчета численностей особей, их размеров, с обратным выпуском рыбы в водоем, статья инженера по ООС Н. Верзуновой в № 6-7 (263-264) июль, газета «Севергазпром»;
- «Три дня на Щугоре» — об экологическом десанте в Национальный парк Югыд Ва молодых специалистов Вуктыльского ЛПУМГ, статья заместителя председателя СМС Вуктыльского ЛПУМГ С. Ворошилова в № 6-7 (263-264) июль, газета «Севергазпром»;
- «Аудиторы остались довольны» — о результатах аудита системы экологического менеджмента, проведенного в ООО «Газпром трансгаз Ухта», статья в № 8-9 (265-266) август, газета «Севергазпром»;
- «Чистая работа. Как сделать чище землю вологодскую», интервью начальника Грязовецкого ЛПУМГ К.П. Симакова в «Местной газете Вологодской области» № 37(88) от 15.10.2010 г.;
- «Фотофакт» — о лисенке, регулярно посещающем территорию КС-15 Нюксенского ЛПУМГ, заметка Т.Кузнецовой в № 10 (267) октябрь, газета «Севергазпром»;

• «Пушистые соседи на КС-Байдарацкая» — о животных, соседствующих со стройкой МГ «Бованенково-Ухта» статья в № 12-01 (269-270) декабрь, газеты «Севергазпром»;

Проводится информирование и по другим направлениям деятельности организации. Служба по связи с общественностью Общества активно работала с федеральными и местными редакциями газет и журналов, типографиями, издательствами, различными организациями и физическими лицами, на услуги которых были заключены 116 договоров.

СОЦИАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

ООО «Газпром трансгаз Ухта» ежегодно оказывает благотворительную помощь. Создана и работает специальная комиссия, рассматривающая обращения в адрес Общества. В 2010 году благотворительная помощь в сумме около 40 млн. рублей оказывалась:

- общественным организациям инвалидов и их предприятиям, учреждениям и объединениям;
- общероссийским общественным объединениям, специализирующимся на решении проблем национального развития и межнациональных отношений;
- детским и молодежным общественным объединениям;
- религиозным организациям (объединениям), зарегистрированным в установленном порядке;
- предприятиям, учреждениям и организациям здравоохранения, народного образования, социального обеспечения и спорта;
- государственным учреждениям, а также организациям культуры и искусства;
- природным заповедникам, национальным природным и дендрологическим паркам, ботаническим садам;
- на поддержку общественных и муниципальных (ветеранских, женских и др.) организаций, материальную помощь малоимущим, пенсионерам, ветеранам.

СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Работа ООО «Газпром трансгаз Ухта» по социальному развитию ведётся по нескольким направлениям: жилищное, отдых, санаторно-курортное лечение, физическая культура и спорт, социально-культурные мероприятия.

Обеспечение жильём сотрудников Общества в 2010 году осуществлялось следующими способами:

- приобретено за счет всех источников финансирования 7834,7 кв.м. жилья (98 квартир);
- 57 работников получили беспроцентные займы на приобретение жилья;
- 104 работника продолжают участвовать в ипотечном строительстве жилья на условиях возмещения процентов по банковским жилищным кредитам;
- приобрели у Общества квартиры 415 работников и 22 пенсионера.

Тем не менее, ещё 1548 работников зарегистрировано в списках на улучшение жилищных условий (14,4%). Средняя обеспеченность благоустроенным жильём работников Общества составляет 85,6 %.

В очереди на переселение из районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей зарегистрирован 601 работник и 620 пенсионеров Общества. Для переселения в 2010 году выделена 81 квартира в городах Вологда, Белгород, Калуга. Переселено с членами семей 283 человека, из них пенсионеров с членами семей 66 чел.

Реализуются и другие пути обеспечения жильём. На балансе ООО «Газпром трансгаз Ухта» содержится 18761 кв. метр жилого фонда, 18 общежитий на 417 мест. Это позволило заключить 206 договоров найма жилых помещений с приглашенными и молодыми специалистами, не обеспеченными жильем. Кроме того, было заключено 85 договоров по возмещению расходов работникам на оплату арендуемого жилья.

Организация летнего отдыха и санаторно-курортного лечения осуществлялось в рамках утвержденной на 2010 год программы. Отдохнули и прошли курс санаторно-курортного и реабилитационного лечения 6580 работников и членов их семей.

Затраты предприятия на реализацию оздоровительной Программы в 2010 году в санаторно-курортных учреждениях России, в санаториях дальнего и ближнего зарубежья, на собственных базах составили более 420 млн. рублей.

В ООО «Газпром трансгаз Ухта» созданы все условия для занятий работников и членов их семей физической культурой и спортом, направленных на укрепление здоровья и здорового образа жизни. Проведено 74 спортивных мероприятий по различным видам спорта с участием 4516 человек, в том числе: круглогодичная спартакиада по десяти видам спорта с участием 1545 человек из 22 филиалов и подразделений Общества.

На аренду спортивных залов и сооружений, приобретение спортивного инвентаря и проведение спортивных мероприятий затрачено более 17 млн. рублей. Команды Общества принимали участие в спартакиадах по 13 видам спорта, соревнованиях по лыжным гонкам, настольному теннису, волейболу, стрельбе из пневматической винтовки. Команда Общества приняла участие в 8-й зимней спартакиаде ОАО «Газпром» с результатом – 19 место из 25 команд.

На социально-культурные мероприятия в 2010 году использовано более 40 млн. рублей. Организовано 27 культурно-массовых мероприятий. В коллективах администрации, подразделений и филиалов Общества проведены мероприятия, посвященные праздникам: Дню работников нефтяной и газовой промышленности, Дню защитника Отечества, Международному женскому Дню, 65-летию Победы в Великой Отечественной войне, Дню пожилого человека, Народного единства, Новогодние торжества с праздничным оформлением зданий и площадей. Проведен конкурс самодеятельной песни среди работников филиалов на военно-патриотическую и корпоративную тематику и первый отборочный тур корпоративного фестиваля «Факел» ОАО «Газпром».

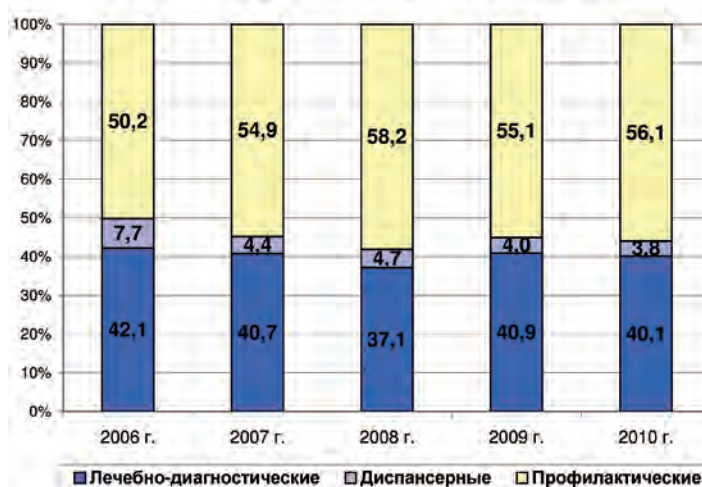
ДОГОВОР ПОЖЕРТВОВАНИЯ С ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РЕСПУБЛИКИ КОМИ

На период реализации проекта по строительству системы магистральных газопроводов «Бованенково – Ухта» по территории Республики Коми с 2009 года по 2012 год ОАО «Газпром» и ООО «Газпром трансгаз Ухта» заключили Агентский договор на реконструкцию объектов социального, производственного и коммунального назначения Республики Коми на сумму 2 млрд. рублей. На основании этого договора ООО «Газпром трансгаз Ухта» заключило Договор пожертвования с Правительством Республики Коми и перечислило в 2010 году 500 млн. рублей. Всего с начала действия Договора (2009-2010 г.г.) Обществом был перечислен Правительству Республики Коми 1 млрд. рублей.

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Медицинское обеспечение работников Общества выполняет Медико-санитарная часть (МСЧ) ООО «Газпром трансгаз Ухта». В г. Ухта расположены её подразделения: поликлиника на 250 посещений в смену, санаторий-профилакторий «Жемчужина Севера», стоматологическое отделение. В филиалах Общества действуют 11 врачебных и 6 фельдшерских здравпунктов. Общая численность медицинского персонала в 2010 году составляла 211 единиц, в том числе 51 единица врачебного персонала.

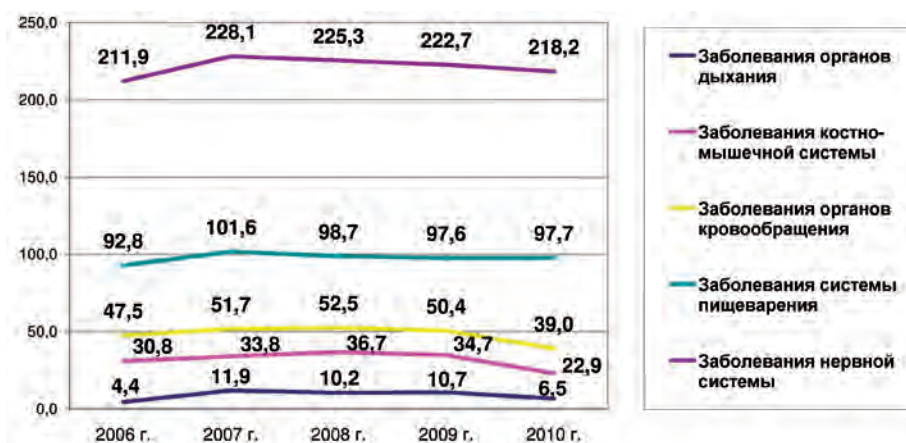
Динамика причин посещения врачей МСЧ



Стратегической задачей Медицинской службы является мониторинг здоровья работников, профилактика и раннее выявление заболеваний, в том числе заболеваний связанных с профессиональными особенностями труда, санация выявленной патологии с целью продления профессионального и биологического долголетия работников Общества.

Реализация целевых медицинских программ в ООО «Газпром трансгаз Ухта», а также участие в национальной программе «Здоровье нации» с проведением углубленных медицинских осмотров, привело к стабильным в течение ряда лет показателям заболеваемости с временной утратой трудоспособности, а в отдельных группах и к некоторому снижению.

Динамика временной утраты трудоспособности в основных группах заболеваний (случаев на 100 работников)



В 2010 году затраты на содержание МСЧ составили более 210 млн. руб.

За отчетный год в санатории-профилактории «Жемчужина Севера» прошли оздоровление 496 работников, 141 членов семей, 179 пенсионера Общества и 6 участников Великой отечественной войны.

РАБОТА С ПЕРСОНАЛОМ

Состав персонала, обучение персонала.

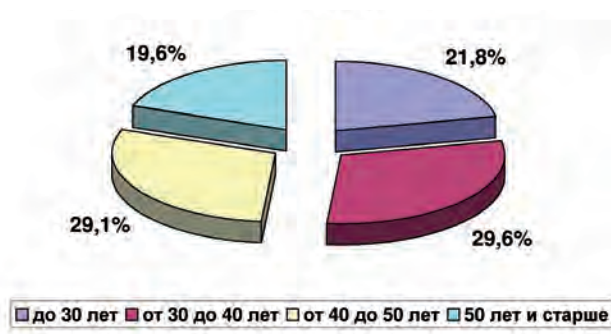
Кадровая политика ООО «Газпром трансгаз Ухта», сочетая в себе главные принципы управления персоналом, и основываясь на передовых достижениях в сфере кадрового менеджмента, направлена на комплексное, планомерное развитие и совершенствование человеческих ресурсов Общества, создание условий для эффективного производительного труда и обеспечение социальными гарантиями работников, формирование высококвалифицированного сплоченного и ответственного коллектива, способного решать задачи по достижению стратегических целей Компании.

На 01.01.2011 года численность персонала Общества составляет 10 765 человек, из них:

Категории сотрудников	Кол-во, чел.		2010 год %
	2009 год	2010 год	
• руководителей	985	977	9,08
• специалистов	3086	3056	28,39
• других служащих	220	43	0,4
• рабочих	6579	6689	62,14

Среди сотрудников Общества преобладают мужчины — 76,26 % (8209 чел.), что связано со спецификой работы на опасных производственных объектах.

Средний возрастной состав руководителей, специалистов и рабочих в 2010 году



В ООО «Газпром трансгаз Ухта» создана и последовательно совершенствуется система непрерывного фирменного профессионального образования, которая обеспечивает повышение эффективности бизнеса компании путем обеспечения возможности масштабного применения новых технологий, методов управления и техники.

Профессиональное обучение персонала

Наименование показателей	2009 г./ чел.	2010 г./ чел.
Профессиональное обучение рабочих		
Всего прошли профессиональное обучение ,в т.ч.	3 434	3560
• профессиональную подготовку	228	133
• переподготовку	215	163
• обучение вторым (смежным) профессиям	723	733
• повышение квалификации	2 268	2531
Из общего числа обученных прошли обязательное обучение в соответствии с действующим законодательством РФ	991	3560
Профессиональное обучение руководителей, специалистов и других служащих		
Повысили квалификацию	2 507	2684
Прошли профессиональную подготовку	8	10
Прошли обучение на краткосрочных семинарах	375	312
Продолжают обучение по модульной, заочной, вечерней форме	32	41
Из общего числа обученных прошли обязательное обучение в соответствии с действующим законодательством РФ	2 281	2694

Данная система, принятая в отрасли, позволяет постоянно поддерживать и повышать профессиональный уровень руководителей и специалистов.

Обучение и развитие персонала является одной из основных составляющих Политики управления человеческими ресурсами ОАО «Газпром», направленной на сохранение и развитие кадрового потенциала, получение максимальной отдачи от инвестиций в персонал Компании.

Затраты на обучение персонала (без командировочных расходов)

тыс.руб.

Наименование	2009 год	2010 год
Обучение руководителей и специалистов	18076,00	18225,00
Обучение рабочих	4861,00	5174,00

В целом по Обществу на подготовку кадров израсходовано более 87 млн. руб.

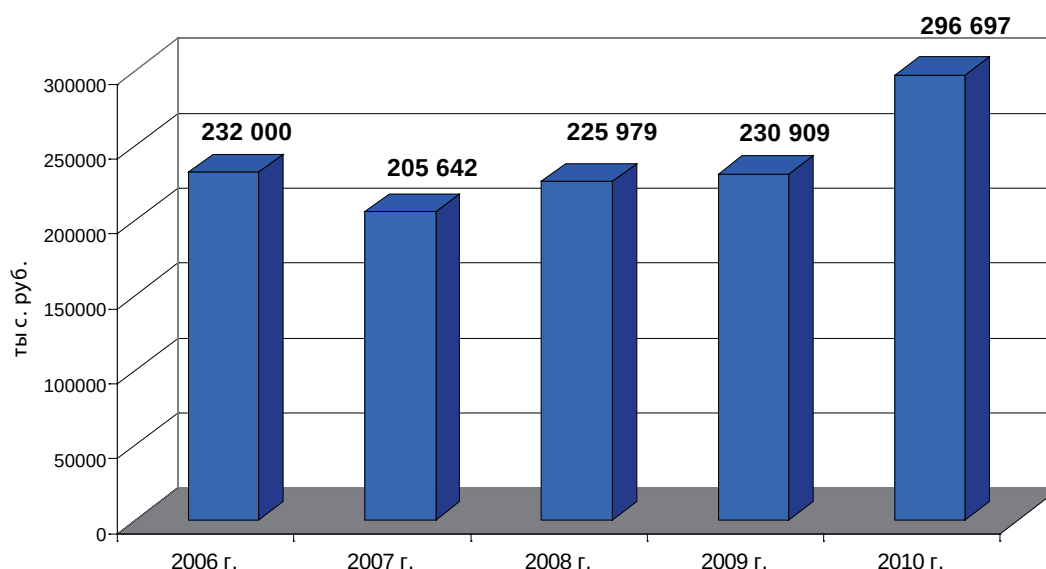
ОХРАНА ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Охрана труда

Работа по повышению уровня охраны труда, промышленной и пожарной безопасности в ООО «Газпром трансгаз Ухта» проводится в соответствии с Российским законодательством о труде и безопасности производства, ведомственным руководящим документом «Единая система управления охраной труда и промышленной безопасностью в ОАО «Газпром» (ВРД 39-1.14-021-2001) и другими действующими нормативными документами.

Мероприятия, предусмотренные «Соглашением по охране труда ООО «Газпром трансгаз Ухта» на 2010 год», выполнены. Затраты на охрану труда в 2010 году составили более 290 млн. руб., а в процентном отношении это более 0,2 % суммы затрат на производство продукции (работ, услуг), что соответствует требованиям ст. 226 Трудового кодекса.

Затраты на охрану труда



Производственный травматизм

Производственный травматизм остается одним из основных показателей состояния охраны труда в организации.

В 2010 году по сравнению с 2009 годом в ООО «Газпром трансгаз Ухта» количество травмированных на производстве снизилось в 2 раза (с 6-ти до 3-х). Причинами несчастных случаев явились: неосторожность пострадавшего; неудовлетворительное техническое состояние зданий, сооружений, территории; нарушение трудовой и производственной дисциплины. Смертельного травматизма в отчетном году не допущено.

Показатель частоты общего травматизма в ООО «Газпром трансгаз Ухта» в 2010 году снизился в 2 раза с 0,56 в 2009 году до 0,28, что в свою очередь, в 2,5 раза ниже среднеотраслевого показателя.

Обеспеченность работников средствами индивидуальной защиты

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты производится в соответствии со стандартом организации СТО 60.30.21-00159025-033-017-2009 «Порядок обеспечения, приемки, хранения, выдачи, применения, ухода и учета специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты в ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты в ООО «Газпром трансгаз Ухта» приобретено более чем на 180 млн. руб. (в 2009 г. – 114 млн. руб.).

По заказу Общества в 2010 году была разработана экспериментальная коллекция спецодежды повышенной видимости с применением конструктивных сигнальных элементов, эффективных для сложных метеоусловий Крайнего Севера. Персонал, управляющий машинами и механизмами, другие работники, одетые в специальную одежду повышенной видимости становятся более заметными, что снижает риск травматизма. По результатам проведенной экспериментальной работы отобран вариант спецодежды с применением конструктивных элементов из сигнального красного цвета в комбинации с контрастными черным и темно-синим цветами, что соответствует ГОСТ 12.4.026-2001 «Цвета сигнальные, знаки безопасности, разметка сигнальная».

Обучение, проверка знаний по охране труда и промышленной безопасности

Организация обучения и проверки знаний требований охраны труда и промышленной безопасности проводится в соответствии с федеральными и локальными нормативными актами, стандартами ООО «Газпром трансгаз Ухта». На базе образовательного подразделения Общества «Центр обучения кадров» обучены требованиям по охране труда, промышленной, экологической и энергетической безопасности 205 руководителей, членов экзаменационных комиссий филиалов и специалистов администрации и 805 специалистов филиалов Общества.

С 2008 года в целях оптимизации процесса подготовки, проверки знаний и аттестации руководителей, ведущих специалистов удаленных филиалов Общества используется современная технология видеоконференцсвязи, что позволяет обучать одновременно работников, находящихся друг от друга порой за тысячу километров (в Республике Коми, Архангельской, Вологодской, Ярославской областях) и этим снижать расходы предприятия и время их отрыва от производства.

Административно-производственный контроль за состоянием охраны труда, обеспечением промышленной и пожарной безопасности

По состоянию на 31 декабря 2010 года в государственном реестре зарегистрировано 455 опасных производственных объектов, эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Контроль за состоянием охраны труда, обеспечением промышленной и пожарной безопасности на производственных объектах является одним из основных организационных мероприятий по предупреждению производственного травматизма, инцидентов, аварий и осуществляется на нескольких уровнях:

- административно-производственный контроль в филиалах и подразделениях при администрации ООО «Газпром трансгаз Ухта» в соответствии с «ЕСУОТ ПБ в ОАО «Газпром» (IV-V уровни контроля) и графиком работы силами Постоянно действующей комиссии по охране труда и промышленной безопасности Общества, которой в течение 2010 года было запланировано и проведено 9 плановых комплексных проверок состояния охраны труда, промышленной и пожарной безопасности на объектах Общества;
- ведомственный контроль в соответствии с уставом ООО «Газпром газнадзор» и СТО Газпром 2-3.5-032-2005 «Положение по организации и проведению контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и обеспечением работоспособности

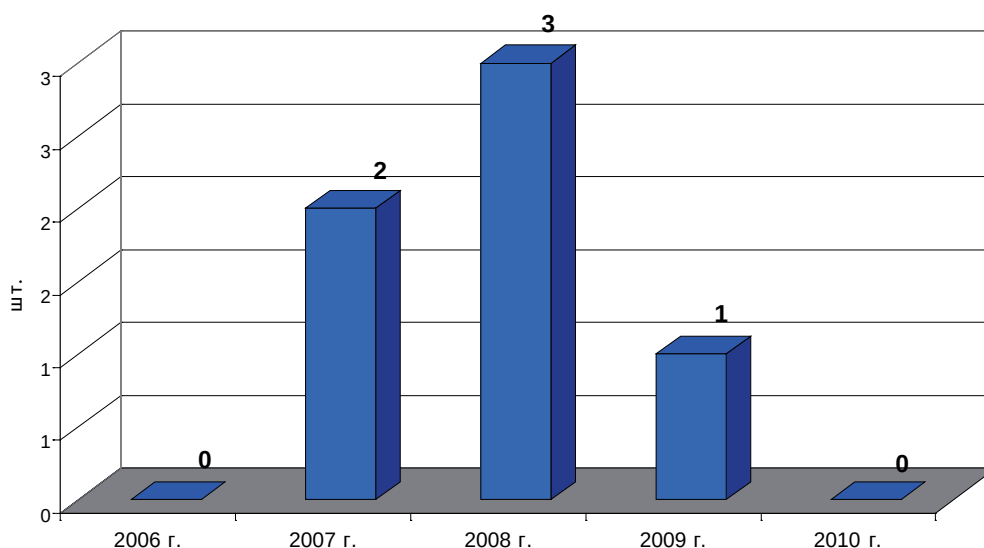
объектов ЕСГ ОАО «Газпром» проводит инспекторский состав Северного управления ООО «Газпром газнадзор»;

- государственный надзор со стороны территориальных управлений Ростехнадзора, которыми были проведены проверки состояния промышленной безопасности, организации и осуществления производственного контроля в 15 филиалах ООО «Газпром трансгаз Ухта».

В соответствии с «Положением о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах ООО «Газпром трансгаз Ухта» продолжалась работа по обеспечению соблюдения требований промышленной безопасности. Разрабатывались мероприятия, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращение ущерба окружающей среде. Осуществлялся контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами. Своевременно проводились необходимые испытания и технические освидетельствования устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонт и поверка контрольных средств измерений, а также осуществлялся контроль за соблюдением технологической дисциплины.

В 2010 году на опасных производственных объектах ООО «Газпром трансгаз Ухта» аварий не допущено (в 2009 году - 1 авария).

Количество аварий



Исходя из результатов проверок, можно сделать вывод о продолжившейся в 2010 году тенденции к улучшению состояния промышленной безопасности в ООО «Газпром трансгаз Ухта», т.к. уменьшилось по сравнению с 2009 годом общее количество выявленных надзорными органами нарушений требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах Общества.

Радиационная безопасность

Источники ионизирующего излучения используются в двух филиалах ООО «Газпром трансгаз Ухта»: в Управлении аварийно – восстановительных работ для рентгеновской дефектоскопии и в Медико – санитарной части для рентгенодиагностических обследований в медицинских целях.

Радиационный контроль на объектах газотранспортной системы ООО «Газпром трансгаз Ухта» по параметрам, контролируемым в соответствии с «Санитарными правилами по обеспечению радиационной безопасности на объектах нефтегазового комплекса России» (СП 2.6.1.1291-03), осуществляется силами физико-химической лаборатории ИТЦ ООО «Газпром трансгаз Ухта», аккредитованной на возможность проведения соответствующих измерений.

В течение 2010 года в соответствии с Планом-графиком проведения замеров по контролируемым параметрам радиационной обстановки на объектах ООО «Газпром трансгаз Ухта» физико-химической лабораторией ИТЦ было проведено очередное радиологическое обследование. Превышения радиационных параметров не установлено. Следующее обследование согласно требованиям санитарных правил СП 2.6.1.1291-2003 (не реже 1 раза в 3 года) будет проводиться в 2013-2014 годах.

Аттестация рабочих мест по условиям труда

Работа по аттестации рабочих мест по условиям труда является основой для назначения льгот и компенсаций работающим во вредных условиях труда, для разработки плана мероприятий по улучшению условий труда, а также для получения льгот по отчислениям в Фонд социального страхования. В 2010 году экономия, полученная за счет фактического снижения отчислений в Фонд социального страхования РФ на страхование от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний, а также от снижения страхового тарифа, составила более 4 млн. руб.

В 2010 году в филиалах и подразделениях ООО «Газпром трансгаз Ухта» завершена очередная плановая аттестация на 1686 из 7376 рабочих мест. Проведена дополнительная аттестация 242 рабочих мест. Это новые рабочие места и те, на которых внедрены мероприятия по улучшению условий труда. Измерения выполнены аккредитованными в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии РФ испытательными лабораториями ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Общее количество работающих на условно аттестованных рабочих местах составляет 2599 чел. И это требует дальнейших энергичных действий.

За отчетный период были выполнены рекомендации по снижению коэффициента пульсации, замена светильников, замена ПЭВМ, а также организационные мероприятия по сокращению времени работы в условиях повышенного уровня шума.

В настоящее время практически решены вопросы своевременной замены мониторов и надежного заземления ПЭВМ. Исключение составляют единичные рабочие места (0,1%).

В связи с внедрением мероприятий по улучшению условий труда изменилась структура вредных факторов. Наиболее показательно снижение удельного веса работающих в неблагоприятных световых условиях (на 7%).

Для улучшения условий труда в 2010 году разработана Программа модернизации систем освещения на рабочих местах, а также график и Типовая программа проведения тепловизионных обследований ограждающих конструкций и мониторинга технического состояния систем обеспечения микроклимата объектов Общества.

Несмотря на то, что шум на рабочих местах в компрессорных цехах относится к неустраняемым факторам, в этом направлении проводится большая работа:

- разработана программа улучшения условий труда на рабочих местах с повышенным уровнем шума;
- в программу испытаний новых агрегатов включены измерения шума;
- пересматриваются регламенты обслуживания технологического оборудования с последующей переаттестацией рабочих мест по условиям труда;
- внедряются новые звукоизоляционные материалы и изделия;
- производится замена автотракторной техники;
- приобретаются в необходимом количестве современные эффективные средства индивидуальной защиты.

АДРЕСА И КОНТАКТЫ

ООО «Газпром трансгаз Ухта»
169300, Республика Коми,
г. Ухта, проспект Ленина, д. 39/2
факс: (8216) 77-22-34; 73-69-88
телетайп: 181471 МЕТАН
коммутатор: (8216) 77-22-00; 76-00-56
web-сервер: <http://www.severgazprom.ru>
<http://www.ukhta-tr.gazprom.ru>
e-mail: sgp@sgp.gazprom.ru

LLC «Gazprom transgaz Ukhta»
169300, Komi Republic
The city of Ukhta, Lenin avenue, bldg. 39/2
Fax: (8216) 77-22-34; 73-69-88
Teletype: 181471 METAN
Switch-board operator: (8216) 77-22-00; 76-00-56
Web server: <http://www.severgazprom.ru>
<http://www.ukhta-tr.gazprom.ru>
e-mail: sgp@sgp.gazprom.ru





Составитель С. В. Юрецкий.
Фото: Н.В. Быков, Н. В. Верзунова.
Усл. печ. листов 4,3. Заказ № М 1310 от 05.07.2011 г. Тираж 100 экз.
Печать и компьютерная верстка ООО «АРМ сервис» тел.: (8216) 746-033.