



Отчет
о выполнении природоохранных
и социальных мероприятий
ООО «ИНК» за 2012 год

ИРКУТСК, 2013

Привлекая ЕБРР в качестве акционера, Иркутская нефтяная компания возложила на себя дополнительную ответственность в сфере соблюдения экологической безопасности производства, охраны здоровья персонала и социальной ответственности перед местным населением. Обязательства Компании нашли отражение в Корпоративном Плане природоохранных и социальных мероприятий.

С целью поддержания высоких стандартов в области экологической безопасности Иркутская нефтяная компания (ИНК) внедряет современные природоохранные технологии, а также использует всю полноту организационных подходов в области экологического управления и социальной ответственности. Выбирая надежные, проверенные международными лидерами в области экологической безопасности технические решения процесса добычи, переработки и транспортировки нефти, газа и газового конденсата, ИНК создает пример для подражания для других региональных компаний, обучая и поднимая уровень понимания значимости экологической безопасности региональным бизнесом и местным населением.

Иркутская нефтяная компания стала победителем в конкурсе ЕБРР в категории за «выдающиеся экологические и социальные достижения» на ежегодном собрании Европейского Банка Реконструкции и Развития (ЕБРР) 18 – 19 мая 2012 года в Лондоне. Жюри конкурса состояло из независимых международных экспертов финансового и нефтегазового сектора. При подведении итогов конкурса жюри было единодушно, поскольку Иркутская Нефтяная Компания демонстрирует устойчивое и динамичное развитие на протяжении длительного периода.

В ООО «Иркутская нефтяная компания» утверждена Экологическая политика, которая определяет основные принципы работы Компании в области охраны окружающей среды. Определены 7 основных принципов Экологической политики:

- Приоритет предупредительных мер над мерами по ликвидации негативных последствий и незамедлительное принятие ликвидационных мер в случае аварий.
- Минимизация негативного воздействия на окружающую среду за счет современных технических мер.
- Соблюдение всех норм и стандартов.
- Систематическое повышение знаний работников, совершенствование системы управления – системы менеджмента.
- Открытость и доступность экологической информации, консультации со всеми заинтересованными сторонами.
- Достижение целей путем распределения ответственности, выделения ресурсов, а также контроля и мониторинга эффективности.
- Контроль деятельности подрядных организаций на предмет соответствия принципам Экологической политики.

Среди основных пионерных технических решений, реализуемых ИНК за последние годы, можно выделить прогресс за 2012 г:

- Сайклинг-процесс – системы подготовки и закачки природного и попутного газа в пласт¹:
 - завершено строительство ДКС (дожимной компрессорной станции) на ДНС Ярактинского месторождения производительностью 700 тысяч нм³/сутки, что позволяет перекачивать для утилизации 127750 тысяч нм³/год попутного нефтяного газа;
 - Процент утилизации попутного нефтяного газа (ПНГ) на Ярактинском НГКМ на конец 2012 составил 24,7%. Показатель вырос за 2012 г с 15% за счет пуска в строй сооружений по закачке ПНГ, позволяющих подготовить и закачать 1400 тыс. м3 ПНГ в сутки.
 - Введена в эксплуатацию вторая компрессорная станция по закачке природного и попутного нефтяного газа в пласт производительностью 800 тысяч нм³/сутки.
 - Заключены договоры на покупку 3-й и 4-й компрессорной установки по закачке природного и попутного нефтяного газа в пласт.
 - Подписан контракт и начата реализация проекта по строительству Установки по переработке попутного нефтяного газа с извлечением СПБТ и стабилизацией газового конденсата (криогенный газоперерабатывающий завод). Все перечисленное позволит, начиная с 2015 году добывать 150 тысяч тонн газового конденсата и 170 тысяч тонн СПБТ ежегодно и сохранить в продуктивном пласте около миллиарда нм³/год осушенного от СЗ+ природного и попутного нефтяного газа.
 - Заключены контракты на поставку шести компрессорных установок для транспорта ПНГ для переработки на криогенном заводе.

14 апреля ООО «Иркутская нефтяная компания» представила Проект совместного осуществления на рассмотрение в ОАО «Сбербанк России» (в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации является «оператором углеродных единиц»). В дальнейшем, Проект был направлен на утверждение в Министерство экономического развития Российской Федерации. Перечень проектов, осуществляемых в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к рамочной Конвенции ООН об изменении климата, и включающий проект по «утилизации попутного нефтяного газа на Ярактинском месторождении» ООО «Иркутская нефтяная компания», был утвержден приказом Минэкономразвития России №277 от 16 мая 2012 г. Теперь, осуществляя проект по обратной закачке газа в пласт на Ярактинском

¹ Сокращение выбросов в атмосферу и забота об окружающей среде являются приоритетными направлениями деятельности ООО «Иркутская нефтяная компания». Добыча нефти на Ярактинском месторождении сопровождается извлечением попутного нефтяного газа, который частично используется в качестве топлива для выработки тепла и электроэнергии. В рамках Киотского протокола, ратифицированного Российской Федерацией в феврале 2005г, стала возможной реализация проектов совместного осуществления по сокращению выбросов парниковых газов, в результате чего Российская Федерация в обмен на инвестиции в модернизацию производства передает другим странам единицы сокращений углеродных выбросов. Проектом совместного осуществления по сокращению выбросов парниковых газов для ООО «Иркутская нефтяная компания» стал проект по реализации сайклинг-процесса посредством строительства установок по обратной закачке газа в пласт на Ярактинском нефтегазоконденсатном месторождении.

месторождении, Компания получает право реализовать квоты на сокращенные выбросы углекислого газа в рамках форвардного контракта на покупку единиц сокращений выбросов (ECB), подписанного в 2009 году с Stitching Carbon Purchasing Intermediary, специализированной структурой, созданной для заключения сделок такого рода.

Проект Иркутской нефтяной компании по утилизации попутного нефтяного газа получил международное признание. На состоявшемся 24-25 октября 2012 года в Лондоне Форуме по сокращению выбросов от сжигания попутного нефтяного газа представителю Иркутской нефтяной компании были вручены сертификат за достижения в области утилизации газа и композиция с изображением логотипа форума. Организаторами мероприятия выступили Всемирный банк и Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР).

- Развертывание инфраструктуры по экологически приемлемому способу обезвреживания и захоронения отходов на месторождениях, как от процесса строительства, так и эксплуатации объектов – в 2012 г:
 - продолжалось строительство объектов полигона твердых бытовых отходов в п. Верхне-Марково (единственного современного проекта в Усть-Кутском районе);
 - Провели работы по техническому перевооружению КТО на Ярактинском НГКМ совместно с компанией-проектировщиком;
- В 2012 году приобретены и доставлены на места эксплуатации новые современные очистные сооружения хоз-бытовых сточных вод для «ДНС-2» Даниловского НГКМ и вахтового поселка Яракта.

Производственные успехи Компании в значительной мере связаны с использованием передового мирового опыта в области управления вопросами экологической безопасности, охраны здоровья персонала и социальной ответственности.

Деятельность ИНК организована таким образом, чтобы реализация проектов ее развития (в частности, проведение геологоразведочных работ, строительства объектов инфраструктуры) и эксплуатация существующих объектов не только не оказывала неприемлемого воздействия на окружающую природную среду и места традиционного природопользования местного населения, но и способствовала улучшению устойчивости природных территорий (в основном лесных, за счет предотвращения лесных пожаров в результате организации собственных групп пожаротушения), визуального состояния ландшафтов, нарушенных в ходе прошлой деятельности (за счет рекультивации земель, вывоза мусора и др.), условий труда и отдыха персонала и социального благополучия местного населения.

Среди основных организационных действий ИНК в 2012г., обеспечивающих готовность к нештатным ситуациям и текущее соблюдение экологической безопасности, можно выделить следующие:

- организован постоянный мониторинг объектов ИНК и аффилированных с ней структур с позиции соблюдения международных, российских и отраслевых требований по экологической безопасности. Объекты и процессы находятся под постоянным контролем не только на корпоративном и местном уровне (в том числе с вовлечением производственного персонала в инспекции), но также и со стороны Экологического департамента Европейского банка реконструкции и развития и международного экологического и социального консультанта - компании ЭНВАЙРОН.
-

- Внедряется современная интегрированная система менеджмента, объединяющая систему экологического менеджмента и систему менеджмента охраны труда и здоровья персонала в соответствии со стандартами ISO 14001 и OHSAS 18001, охватывающая также и социальные аспекты.
- Собственная служба пожарной охраны Компании ведет контроль состояния безопасности и присутствует при проведении опасных работ на производственных объектах, в соответствии с системой нарядов-допусков. Ведется надзор за пожарной безопасностью лесных зон в непосредственном окружении
- Проведение учебных тревог находится под контролем главного инженера ООО «ИНК». Учебные тревоги проводятся не реже 1 раза в месяц на всех месторождениях. Специалисты департамента ОТ и ПБ при проведении вводного инструктажа уделяют внимание вопросам предотвращения и устранения аварий. Данные вопросы освещаются руководителями работ при проведении инструктажей на рабочих местах (первичный, целевой, внеплановый).

В ходе реализации своих производственных задач ИНК ведет открытый диалог со всеми заинтересованными сторонами по вопросам природоохранной деятельности и экологической безопасности. Все проекты проходят процедуру общественных слушаний, для СМИ регулярно организуются пресс-конференции, круглые столы, телевизионные передачи в прямом эфире. Новости Компании оперативно размещаются на сайте www.irkutskoil.ru. Также для информирования общественности один раз в два месяца тиражом 900 экземпляров издается корпоративная газета «Вестник ИНК». За период 2012 г:

- проведено 8 заседаний комиссии по взаимодействию с заинтересованными сторонами;
- рассмотрено 459 обращений общественности. Основная тематика обращений - это оказание благотворительной помощи и социально-экономическое сотрудничество.

В 2012 году на выполнение запланированных социальных мероприятий в Усть-Кутском, Катангском и Киренском районах выделено 23.5 млн. рублей. На 2013 год запланировано выделение на социальные мероприятия 26.209 млн. рублей. Существенно увеличена помощь коренным малочисленным народам Севера. В соответствии с договорами благотворительного пожертвования на эти цели планируется в 2013 г. выделить 5 млн. рублей.

Иркутская нефтяная компания и Иркутское областное отделение Российского детского фонда подписали договор о сотрудничестве в 2012 году. В рамках соглашения Иркутская нефтяная компания совместно с фондом оказывала помощь детям и детским учреждениям области в районах, где ИНК ведет свою производственную деятельность. Согласно договору благотворительного пожертвования в 2012 году компания перечислила на счет фонда 2.850 млн. рублей.

В соответствии с «Положением об обучении», «Положением об аттестационных комиссиях по вопросам безопасности и охраны труда» в ООО «ИНК» на регулярной основе проводилось обучение и проверка знаний в области промышленной, экологической и энергетической безопасности, охраны труда и здоровья персонала.

В 2012 году проведено обучение и спецподготовка персонала:

1) по ОТ и ПБ:

- по профессии - 208 человек;
- аттестация 3 человека ИТР в Ростехнадзоре по промышленной безопасности;
- аттестация 369 руководителей и специалистов в комиссии ИНК по промышленной безопасности, 33 человека (руководителей и специалистов) по вопросам охраны труда;

2) по экологическим вопросам:

- по программе «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами» - 9 человек;
- по программе «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления» - 28 человек;
- по программе «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами служб и систем экологического контроля» - 3 человека;
- по интегрированной системе менеджмента – 1 человек.
- На производственных объектах ИНК проведено обучение работников по идентификации производственных опасностей и оценке рисков, идентификации и оценке значимых экологических аспектов.

В настоящее время Компанией реализуется 2 плана по охране окружающей среды и взаимодействию с заинтересованными сторонами (ESAP 1 и ESAP 2).

Международный экологический консультант компания ЭНВАЙРОН в 2012 г. неоднократно посещала объекты ИНК, в том числе с целью мониторинга текущей деятельности. Годовой отчет по выполнению Компанией требований Корпоративного плана экологических и социальных мероприятий за 2012 г. был подготовлен с участием компании ЭНВАЙРОН, утвержден Генеральным директором ИНК и представлен в Экологический департамент Европейского банка реконструкции и развития к концу марта 2013 г.

Компания Энвайрон проанализировав выполнение годового отчета подтверждает, что из 50 мероприятий плана ESAP-1 не выполненных мероприятий нет, 11 выполнены в полном объеме, 38 текущих мероприятий выполняются, и реализованы на 60-80 % от возможного, и лишь одно мероприятие (обращение с опасными материалами) реализовано частично на 40%.

Средневзвешенная оценка выполнения всех мероприятий плана ESAP-1 за отчетный период составила 72%, что несколько выше результатов предыдущего года и в целом хорошо оценивает деятельность Компании в части соблюдения применимых требований.

Полный отчет о выполнении Корпоративного плана представлен в форме Таблицы в конце документа.

Степень выполнения плана ESAP-1

Дата - 03/07/13

Версия 1

Основные вопросы корпоративного управления	73%	выполнения
Планирование действий в чрезвычайных ситуациях	60%	выполнения
Диалог с внутренними и внешними заинтересованными сторонами	93%	выполнения
Общие вопросы, касающиеся использования земель	80%	выполнения
Водопотребление и источники водоснабжения	80%	выполнения
Очистка и сброс сточных вод	68%	выполнения
Охрана атмосферного воздуха	76%	выполнения
Обращение с опасными материалами	40%	выполнения
Управление отходами и обращение с особо опасными веществами	68%	выполнения
Почвы и грунтовые воды	73%	выполнения
ОТ и ПБ	70%	выполнения
Рациональное использование природных ресурсов	60%	выполнения
Ключевые текущие экологические требования	100%	выполнения

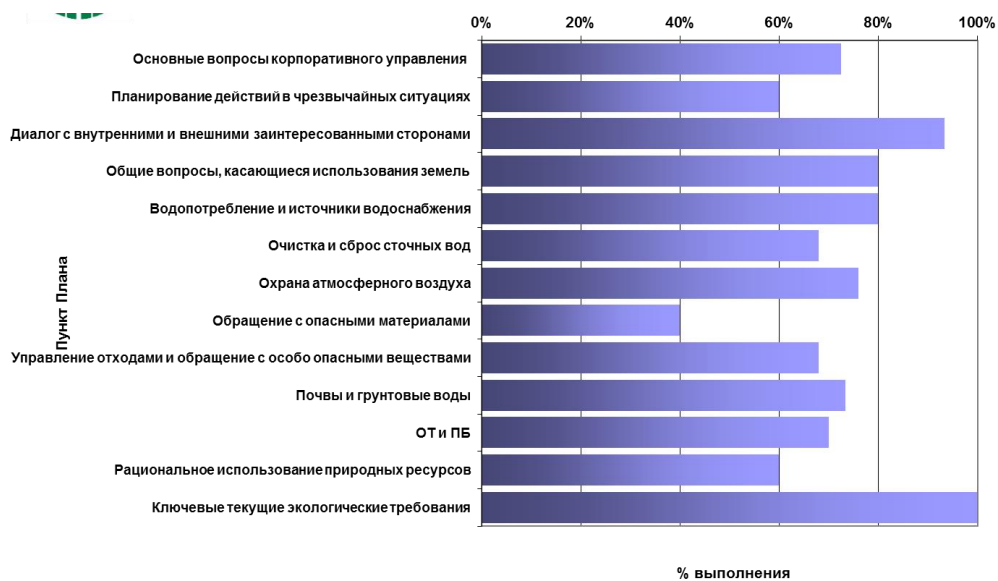


Таблица 1. Оценка выполнения корпоративного плана природоохранных и социальных мероприятий

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛНЕНИИ ПЛАНА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ (ESAP-1) ЗА 2012 ГОД

Колонка статус в этой таблице классифицирует действия как:

Работы не начаты	Работа над данным мероприятием не начата (0 баллов)
Выполняется	Работа по данной задаче выполняется (1 - 3 балла в зависимости от достигнутого прогресса в реализации мероприятия)
Выполняется	
Выполняется	
Выполняется	Работа по данной задаче выполняется постоянно и в достаточном объеме (4 балла)
Выполнено	Задача была выполнена полностью, доказательства предоставлены ЕБРР (5 баллов)
Не применимо	Не применимо к задаче на данной стадии (не учитывается при анализе статуса выполнения)

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
1. Основные вопросы корпоративного управления в области охраны окружающей среды, охраны труда и техники безопасности					
1.1	Разработать детальные планы, включая распределение ресурсов и сроки выполнения для повышения результативности системы экологического менеджмента компании.	Дальнейшая разработка системы/возможностей для их включения в план и бюджет Компании	План должен быть разработан и согласован с ЕБРР до заключительного рассмотрения	Выполнено 5	
1.2	Пригласить Внешнего Независимого Консультанта для оказания помощи Компании в развитии и внедрении Системы Экологического Менеджмента. Консультант будет отчитываться о проделанной работе как перед ИНК, так напрямую будет сообщать результаты работы Экологическому Департаменту ЕБРР, что позволит отслеживать процесс внедрения Плана действий по экологическим и социальным вопросам.	Оказание ИНК консультационных услуг на международном уровне, необходимых для соответствия требованиям экологической политики ЕБРР, и своевременное информирование ЕБРР о процессе внедрения Плана действий по экологическим и социальным вопросам	Заключение контракта. Привлечение консультанта в течение 3 месяцев со дня подписания инвестиционно го соглашения.	Выполнено 5	Выполнено В качестве независимо консультанта приглашена международная компания ENVIRON

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
1.3	Разработать и внедрить интегрированную систему экологического менеджмента и менеджмента охраны труда и здоровья персонала на основе стандартов ISO 14001 и OHSAS 18001.	Соответствие требованиям международных стандартов ISO 14001 и OHSAS 18001. Эффективное управление охраной окружающей среды, улучшение репутации Компании и способность обеспечить выполнение требований Экологической Политики ЕБРР	3-ий квартал 2011 г.	Требования выполняются, работа ведется на постоянной основе 3	Требования выполняются и работа ведется на постоянной основе Завершены работы по разработке процедур и стандартов интегрированной системы менеджмента. Определены опасности и риски, а также экологические аспекты на объектах компании. В первом полугодии 2013 года запланированы работы по проведению сертификационного аудита интегрированной системы менеджмента.
1.4	Усилить штат природоохранной службы Компании, четко распределить ответственность за ведение экологического учета и отчетности, надзора за соблюдением требований природоохранного законодательства между конкретными ответственными лицами в головном офисе и на месторождениях. Гарантировать, что новая Система Экологического Менеджмента основана на требованиях экологической политики ЕБРР. Обеспечить проведение обучения персонала для внедрения системы в повседневную практику работы.	Повышение эффективности системы внутреннего контроля	Незамедлительно. Основные позиции должны быть заполнены в течение 3 месяцев со дня подписания инвестиционного соглашения.	Требования выполняются, работа ведется на постоянной основе 3	Требования выполняются и работа ведется на постоянной основе Приказом Генерального директора определена ответственность руководителей и специалистов за выполнение требований в области ООС ОТ и ЗП в головном офисе и линейных подразделениях, назначены конкретные лица за ответственность по обращению с отходами, учету использования воды и передачи стоков. Организован постоянный контроль выполнения персоналом компании и подрядчиков требований в области ООС ОТ и ПБ на всех производственных объектах со стороны службы безопасности. На отдельных объектах налажено проведение инструктажей по экологической безопасности рабочих и представителей подрядных организаций с регистрацией в специальном журнале по экологической безопасности, то же самое планируется на всех объектах. Проводилось обучение линейного персонала по требованиям экологической политики ИНК в ходе совместных поездок на производственные объекты сотрудниками отделов Экологического контроля, Охраны труда и промышленной безопасности совместно с представителями консультанта ЭНВАЙРОН (4 поездки в 2012 г.).
1.5	Обеспечить объективный расчет сумм экологических платежей за загрязнение окружающей среды по ООО «ИНК», дочерним	Предотвращение штрафных санкций, которые могут быть наложены контролирующими	Постоянно	Выполнено 5	Выполнено Приглашен специалист, который ежеквартально на договорной основе осуществляет расчет платы за негативное воздействие на

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
	компаниям и их своевременную выплату.	органами за нарушения сроков оплаты экологических платежей, и санкций за недоплату.			окружающую среду.
1.6	Провести обучение ответственных лиц Компании требованиям экологической безопасности во внешних специализированных учебных центрах и организовать собственными силами периодическое обучение работников компании, занятых в производственной деятельности на объектах.	Повышение уровня ответственности специалистов за нарушение законодательства. Вовлечение персонала в деятельность по охране окружающей среды.	Постоянно	Выполняется 3	Выполняется В соответствии с «Положением об обучении», «Положением об аттестационных комиссиях по вопросам безопасности и охраны труда» в ООО «ИНК» на регулярной основе проводилось обучение и проверка знаний в области промышленной, экологической и энергетической безопасности, охраны труда и здоровья персонала. В специализированных образовательных центрах проведено обучение 41 человека по экологическим вопросам (9 - по программе «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»; 28 - по программе «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общезыхозяйственных систем управления»; 3 - по программе «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами служб и систем экологического контроля»; 1 - по интегрированной системе менеджмента). На производственных объектах ИНК проведено обучение работников по идентификации опасностей, оценке рисков и определению экологических аспектов.
1.7	Усилить периодический внутренний контроль соблюдения требований законодательства в области ООС, ОТ и ПБ на промышленных объектах; регистрировать полученные данные и на их основе корректировать планы действий.	Обеспечение соответствия требованиям охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безопасности. Исключение риска применения санкций к Компании со стороны надзорных органов.	Один раз в квартал	Выполняется 3	Проводится на постоянной основе. Контроль ведется в соответствии с годовыми планами проверок отделом производственного экологического контроля департамента экологии и землепользования и службой производственного контроля департамента охраны труда и промышленной безопасности

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
1.8	Обеспечить постоянный контроль действий подрядчиков на соответствие требованиям ООС, ОТ и ПБ; регистрировать полученные данные и на их основе корректировать планы действий.	Контроль соблюдения подрядными организациями требований законодательства; исключение риска применения санкций к Компании со стороны надзорных органов по вине подрядчиков.	Один раз в квартал	Требования выполняются, и работа ведется на постоянной основе. Необходим дополнительный контроль 2	Проводится на постоянной основе. Введен и реализуется стандарт предприятия «Требования к подрядным организациям» в области ООС, ОТиПБ, который включается в договоры подряда. Проверки выполнения требований подрядчиками осуществляются постоянно отделом ЭИЗ и отделом ОТ и ПБ. За 2012 год ряд подрядных организаций оштрафован за невыполнение применимых требований на общую сумму 700 000 рублей.
2. Планирование действий в чрезвычайных ситуациях					
2.1	Проводить регулярное обновление и корректировку Планов предупреждения и ликвидации аварийных разливов нефти (ПЛАРН) по мере разработки месторождения и ввода новых технических объектов.	Соответствие требованиям промышленной безопасности и охраны окружающей среды.	По необходимости	Выполняется 3	Проводится по мере необходимости, требования выполняются. На вновь вводимые объекты до ввода в эксплуатацию разрабатываются ПЛАРНы, на действующих объектах ПЛАРНы корректируются по мере необходимости
2.2	Обеспечить разработку ПЛАРН для возможных аварийных ситуаций, которые могут произойти при транспортировке нефти и нефтепродуктов автотранспортом подрядчика; обеспечить готовность персонала и технических средств.	Соответствие требованиям промышленной безопасности и охраны окружающей среды в процессе транспортировки подрядчиками нефти и нефтепродуктов.	По необходимости	Выполняется 3	Выполняется, обновляется по мере необходимости. Для подрядчиков, занимающихся перевозкой нефти и нефтепродуктов, разработан ПЛАРН. При заключении договоров подряда он передается подрядчикам. В соответствии с договорными обязательствами с перевозчиками в их обязанность входит возмещение вреда, причиненное окружающей среде. Ответственность подрядчиков, занимающихся перевозкой нефти и нефтепродуктов застрахована в отношении аварийных разливов нефти. Для готовности персонала и техсредств к ликвидации разливов в компании создана Линейно-эксплуатационная служба в составе 38 человек, имеющая оборудование для ликвидации разливов. Линейно-эксплуатационная служба обслуживает более 40 нефте и газопроводов, конденсатопроводов, водоводов высокого давления протяженностью 700км
3. Диалог с внутренними и внешними заинтересованными сторонами					
3.1	Организовать постоянное	Исключение рисков, связанных с	Постоянно	Выполняется	Работа проводится на регулярной

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
	информирование местной общественности и внешних заинтересованных сторон об экологических аспектах деятельности Компании, а также об аспектах разработки месторождений и строительства промысловых объектов.	противостоянием местной общественности и внешних заинтересованных сторон.		4	<p>основе.</p> <p>Все проекты компании проходят процедуру общественных слушаний и обсуждений. Информация о слушаниях оперативно размещается на сайте и в СМИ. Регулярно проводятся телевизионные передачи в прямом эфире с ответами на вопросы телезрителей, для СМИ – пресс-конференции.</p> <p>Для информирования общественности один раз в два месяца тиражом 900 экземпляров издается газета «Вестник ИНК», в которой в доступной форме излагаются основные проекты и направления деятельности компании. Газета распространяется среди сотрудников и посетителей иркутского офиса, направляется в администрации Киренского, Усть-Кутского, Катангского МО, п. Верхнемарково, Союз содействия КМНС, 500 экземпляров распространяется в подразделениях ИНК в Усть-Кутском районе и на промыслах. Оставшийся тираж распространяется в городе Усть-Кут, п. Верхнемарково.</p> <p>Сайт www.irkutskoil.ru. Сайт ИНК стал информационным центром, на который компания ссылается в информационных блоках, пресс-релизах, рассылках и рекламе, на общественных слушаниях и консультациях. Структура, оформление, навигация, информационное наполнение сайта напрямую зависят от целей PR-кампании, а также от проведенных исследований. Оформление и содержание сайта разработано в соответствии с фирменным стилем ИНК, где присутствуют зеленые цвета, виды сибирской природы, в разделах сайта, в т.ч. новостях регулярно поднимаются вопросы охраны окружающей среды и</p>

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
					социальной ответственности.
3.2	Ввести процедуру сбора предложений и жалоб работников Компании (с соблюдением конфиденциальности).	Совершенствование системы взаимодействия руководства Компании с производственным персоналом на объектах.	Постоянно	Выполнено 5	<p>Выполнено. Приказом от 31 июля 2008 г. № 137/00-п утверждена инструкция «О порядке рассмотрения жалоб и обращений общественности в ООО «ИНК». Ведется журнал учета обращений. В офисе г. Усть-Кут размещен ящик для сбора обращений. В 2010 году в компании начал действовать корпоративный портал, который выполняет функции внутреннего обмена информацией. На нем представлены новости, информация о сотрудниках компании, поздравления, адресная книга, результаты опросов и голосования, информация о форумах, размещены производственные документы. Помимо предоставления различной информации портал позволяет сотрудникам донести свое мнение или предложения до руководства. На сайте и внутреннем портале ИНК действуют разделы «обратная связь».</p>
3.3.	Детально изучить вопрос о наличии земель, которые традиционно используются малочисленными коренными народами и находятся в контурах месторождений нефти и лицензионных участков. В случае наличия таких земель установить соответствующие отношения с местными сообществами/гражданами и принять меры, чтобы их интересы были приняты во внимание и защищены с соблюдением действующего законодательства, мировой практики и требований ЕБРР.	Оценка рисков ответственности Компании, связанных с наличием традиционно используемых малочисленными народами земель.	Постоянно	Выполнено 5	<p>Требования выполнены для Ярактинского НГКМ, и работа ведется на постоянной основе для других месторождений. Работа по выявлению объектов культурного наследия коренных народов на территории Ярактинского НГКМ (природные, архитектурно-этнографические и археологические «памятники») проводится в соответствии с планом. Составлен договор с М. Г. Туровым, доцентом кафедры Археологии, этнологии, истории древнего мира ИГУ. Очередной этап работ был начат в декабре 2012 года, его завершение планируется – в декабре 2013г.</p>

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
4. Общие вопросы, касающиеся использования земель					
4.1	Начинать производственную деятельность только после подготовки правоустанавливающих документов на землепользование на всех лицензионных участках.	Исключить риск применения санкций со стороны органов власти, включая изъятие прав пользования земельными участками.	Постоянно.	Выполняется 4	Выполняется. Производственная деятельность на объектах ООО «ИНК» начинается только после получения правоустанавливающих документов на земельный участок. Контроль выполнения требований на объектах ответственности компании выполняется отделом ПЭК департамента ЭиЗ в соответствии с планом-графиком.
4.2	Получить согласование надзорных органов в отношении установления границ санитарно-защитных зон (СЗЗ) промышленных объектов дочерних компаний ИНК, которые расположены в непосредственной близости к селитебным зонам (в радиусе 1 км.); разработать и согласовать с надзорными органами соответствующие проекты СЗЗ.	Определение и своевременное устранение рисков, связанных со статусом санитарно-защитных зон (СЗЗ).	Постоянно Для получения согласования границы СЗЗ объектов Марковского месторождения в органах Роспотребнадзора – 2011г. (в соответствии с окончанием программы мониторинга на границе СЗЗ)	Выполняется 4	Выполняется. Проект санитарно-защитной зоны Марковского месторождения разработан и согласован с Роспотребнадзором
5. Водопотребление и источники водоснабжения					
5.1	Провести инвентаризацию всех существующих водозаборных скважин; организовать зоны санитарной охраны (ЗСО), соблюдать режим ЗСО. Обеспечить статус ЗСО при организации новых водозаборов.	Соблюдение водоохранного законодательства	Постоянно	Выполнено 5	Выполнено. Учет существующих водозаборных скважин произведен. Произведено ограждение их зон строгой санитарной охраны. При проектировании новых скважин в проектных материалах учтены пояса ЗСО.
5.2	Организовать первичный учет водопотребления и подготовку требуемой отчетности на производственных объектах.	Соблюдение водоохранного законодательства	Постоянно	Выполняется 4	Работа проводится на регулярной основе Выполняется ряд мероприятий: 1) Сооружение павильонов с замками с целью предотвращения попадания к устью скважин посторонних лиц; 2) Оборудование скважин расходомерами, уровнемерами; 2) Учет водоотбора из скважин, регистрация данных в журнале ПОД-12;

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
					3) Наблюдение за уровнем подземных вод с фиксированием в журнале; 4) Отбор проб воды на хим. анализ; 5) Выделение и ограждение зоны строго режима 30 метров; 6) Соблюдение чистоты вокруг гидрогеологических скважин.
5.3	Заклучить Договора на использование поверхностных водных объектов в случае забора воды для тестирования трубопроводов.	Соблюдение водоохранного законодательства	Постоянно	Выполняется 4	Работа проводится на регулярной основе В 2012г. оформлен договор на пользование водным объектом - забор воды из р.Малая Тира для проведения гидроиспытаний РВС-10000 на ПСП «Марковское»
5.4	Оформить Решения о предоставлении поверхностных водных объектов в пользование для размещения и строительства линейных объектов для существующих и планируемых дорог и трасс магистральных трубопроводов в установленном порядке.	Соблюдение водоохранного законодательства	Постоянно	Выполняется 4	Проводится на постоянной основе в отношении новых линейных объектов. В 2012 году были оформлены решения на пользование водными объектами при строительстве трубопровода выпуска очищенных сточных вод в р. Малая Тира.
5.5	Провести инвентаризацию производственных объектов, расположенных в водоохраных зонах водных объектов; согласовать с надзорными органами план природоохранных мероприятий для эксплуатации таких промышленных объектов в водоохраных зонах.	Соблюдение водоохранного законодательства	Постоянно	Выполняется 3	Работа проводится на регулярной основе При строительстве нефтепровода от Даниловского НГКМ до УПН Ярактинского НГКМ через р. Нижняя Тунгуска, Непа были получены согласования контролирующих органов.
6. Очистка и сброс сточных вод					
6.1	Разработать, согласовать с надзорными органами в и внедрить программу мониторинга химического состава сточных вод, отводимых с объектов ИНК в водные объекты или на рельеф. На базе результатов проводить соответствующие корректирующие	Предотвращение штрафных санкций и санкций за несоответствие нормативам сброса загрязняющих веществ.	Постоянно	Выполнено 5	Мониторинг химического и микробиологического состава очищенных сточных вод после очистки и обезвреживания на КОУ-12 и КОУ-50 (Ярактинское НГКМ) и КОСВ.Б.20-05 (ВИСМА) на площадке ПСП «Марковское» осуществляется 1 раз в месяц специализированными лабораториями Ростехнадзора (ЦЛАТИ) и Роспотребнадзора. При оформлении Решения на пользование водным объектом для

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
	мероприятия.				сброса очищенных сточных вод с ПСП (р.Малая Тира) также была разработана и согласована в установленном порядке Программа проведения измерений качества сточных вод. Очищенные сточные воды на Ярактинском НГКМ используются для поддержания пластового давления. Сброс очищенных сточных вод с ПСП «Марковское» в р.Малая Тира будет осуществляться с 2013г.
6.2	Разработать Проект нормативов допустимого сброса (НДС) загрязняющих вещества в окружающую среду с хозяйственно-бытовыми, производственными и ливневыми сточными водами для существующих объектов. Получить Разрешения на сброс сточных вод.	Соблюдение требований законодательства в отношении охраны почв, подземных и поверхностных вод.	2008	Выполняется 4	Выполняется В настоящее время на объектах ООО «ИНК» не осуществляются сбросы сточных вод на рельеф местности и в водные объекты. Хоз.бытовые сточные воды из септиков вывозятся на очистные сооружения КОУ на Ярактинское НГКМ. После очистки и обеззараживания сточные воды используются для поддержания пластового давления. В 2011г. выполнен Проект нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ и микроорганизмов в водные объекты. В 2012г. оформлено Решение на пользование водным объектом (р.Малая Тира) для сброса очищенных сточных вод с площадки ПСП «Марковское». Сброс сточных вод в водный объект планируется с 2013г.
6.3	Ликвидировать выгребные ямы в соответствии с требованиями природоохранного законодательства и установить гидроизолированные септики/биотуалеты на участках трасс трубопроводов и месторождений в местах постоянного нахождения персонала (на период до пуска в эксплуатацию очистных сооружений хозяйственной канализации на месторождениях).	Соблюдение требований законодательства в отношении охраны почв, подземных и поверхностных вод.	Постоянно	Требования выполняются и работа ведется на постоянной основе. Необходим дополнительный контроль 2	Работа проводится на регулярной основе. Гидроизолированные септики построены на площадках Марковского, Даниловского, Ярактинского, Аянского месторождений. Осуществляется сбор сточных вод и их последующая транспортировка на действующие очистные сооружения или обезвреживание хозяйственных стоков биопрепаратами на месте.
6.4	Установить в вахтовые поселки локальные установки очистки хозяйственно-бытовых вод; обеспечить сбор хозяйственных сточных вод с участков, не оборудованных хозяйственной канализацией,	Соблюдение требований законодательства в отношении охраны почв, подземных и поверхностных вод.	Постоянно	Выполняется 3	Работа проводится на регулярной основе. Ведется очистка сточных вод на очистных сооружениях КОУ-50 и КОУ-12 вахтового поселка Яракта и КОСВ.Б.20-05 «ВИСМА» и сооружениях производственно-

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
	и транспортировку их на очистные сооружения.				дождевых сточных вод «Векса» на площадке ПСП «Марковское». Организован лабораторный контроль качества очистки сточных вод (по договору с ФБУ «ЦПАТИ»). Прослеживается положительная динамика очистки стоков. Очищенные воды сбрасываются в систему заводнения пластов. Получены все необходимые разрешительные документы для осуществления сброса очищенных сточных вод с площадки ПСП «Марковское» в р.Малая Тира. В 2013г. начнется сброс очищенных сточных вод в водный объект.
6.5	Выполнить обустройство гидроизолирующими покрытиями промышленных площадок/мест хранения ГСМ и химических веществ в соответствии с проектами и оборудовать их системами ливневой канализации (сбора и отведения ливневых стоков) и нефтеловушками.	Соблюдение требований законодательства в отношении охраны почв, подземных и поверхностных вод.	Как можно скорее. Постоянно, сделать нормой на новых объектах	Выполняется 3	Работа выполняется для существующих объектов; включено как требование при разработке новых объектов Основные площадки размещения реагентов, топлива, отходов и прочие имеют гидроизоляцию, обвалования, ограждения
7. Охрана атмосферного воздуха					
	Разработать план утилизации газа и согласовать его с ЕБРР. План должен быть ориентирован на использование газа в пределах месторождения и его закачку в пласт, избегать принятой в настоящее время практики сжигания газа.			Выполнено 5	Выполнено Проект «Обустройство Ярактинского НГКМ. Газовая часть» получил положительное заключение Главгосэкспертизы. В 2012 году продолжились работы по утилизации попутного нефтяного газа на Ярактинском НГКМ. Завершено строительство ДКС (дожимной компрессорной станции) на ДНС Ярактинского месторождения производительностью 700 тысяч нм ³ /сутки, что позволило утилизировать 127750 тысяч нм ³ /год попутного нефтяного газа. Введена в эксплуатацию 2-я компрессорная установка для закачки газа в пласт производительностью 800 тысяч

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
					<p>нм³/сутки. Заключены договоры на покупку 3-й и 4-й компрессорной установки по закачке природного и попутного нефтяного газа в пласт. Заключены контракты на поставку шести компрессорных установок для транспорта ПНГ для переработки на криогенном заводе.</p> <p>Подписан контракт и начата реализации проекта по строительству Установки по переработке попутного нефтяного газа с извлечением СПБТ и стабилизацией газового конденсата (криогенный газоперерабатывающий завод). Все перечисленное позволит, начиная с 2015 году добывать 150 тысяч тонн газового конденсата и 170 тысяч тонн СПБТ ежегодно и сохранить в продуктивном пласте около миллиарда нм³/год осушенного от С3+ природного и попутного нефтяного газа. Запуск завода планируется в октябре 2014 года.</p> <p>В настоящее время проводится закачка попутного нефтяного газа в пласт на УКПГ в объеме 1 400 тысяч нм³/сутки, около 15% газа используется на собственные нужды (выработка электроэнергии, в качестве топлива на путевых подогревателях). Процент утилизации ПНГ на Ярактинском месторождении составляет – 24,7%.</p>
7.1	Разработать и согласовать в надзорных органах проекты ПДВ для всех объектов, где ведется хозяйственная деятельность. Получить Разрешения на выбросы (в том числе для подрядчиков строительства и разведки на лицензионных участках).	Соблюдение требований закона «Об охране атмосферного воздуха».	Первая половина 2008 г.	Выполняется 3	Выполняется Тома нормативов допустимых выбросов (НДВ) разрабатываются, в том числе для ряда объектов строительных подрядчиков

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
7.2	Провести корректировку существующих проектов ПДВ для учета всех существующих источников выбросов и способов воздействия на атмосферный воздух.	Соблюдение требований закона «Об охране атмосферного воздуха».	Постоянно	Выполняется 3	Работа проводится на регулярной основе Тома ПДВ для производственных объектов корректируются в постоянном режиме по мере необходимости
7.3	Проводить на регулярной основе и в полной мере мониторинг выбросов в атмосферу и качества атмосферного воздуха в зонах воздействия Компании в соответствии с согласованными Ростехнадзором планами-графиками контроля выбросов и программой санитарно-гигиенического мониторинга.	Соблюдение нормативов выбросов в атмосферу и качества атмосферного воздуха на границе СЗЗ	Постоянно	Выполняется 4	Требования выполняются и работа проводится на регулярной основе Мониторинг выбросов осуществляется в соответствии с план-графиком контроля. Мониторинг качества атмосферного воздуха на территории вахтовых поселков проводится по инициативе компании.
7.4	Вести объективный расчет годовых валовых выбросов исходя, как из результатов мониторинга, так и реального баланса потребления топлива/сжигания попутного газа.	Соблюдение требований закона «Об охране атмосферного воздуха».	Постоянно	Выполняется 4	Требования выполняются и работа проводится на регулярной основе Данные мониторинга используются при расчете валовых выбросов
8. Опасные материалы					
8.1	Обеспечить соблюдение требований экологической и санитарной безопасности в процессе хранения опасных материалов на территории производственных объектов (хранение в специальных помещениях, под навесами, обустройство контейнеров и поддонов для сбора утечек).	Соблюдение требований природоохранного и санитарного законодательства	Начиная с 2008 г. на постоянной основе.	Требования выполняются, работа ведется на постоянной основе. Необходим дополнительный контроль 2	Требования выполняются и работа ведется на постоянной основе Основные постоянные площадки размещения реагентов, топлива, отходов и прочие участки по состоянию на конец 2012 г имеют гидроизоляцию, обвалование, ограждение.
9. Управление отходами и обращение с особо опасными веществами					
9.1	Получить Лицензию по обращению с опасными отходами	Соблюдение требований природоохранного законодательства	Начиная с 2008 г.	Выполняется 3	Выполнено Новая лицензия в процессе получения
9.2	Разработать интегрированную Программу управления	Минимизация рисков, связанных с захоронением отходов	Конец 1-го квартала 2011г.	Выполняется 3	Выполняется Сделаны паспорта на все отходы и упорядочены потоки движения

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
	отходами для всех подразделений Компании, заключающуюся в снижении объемов и повторном использовании отходов. Программа также должна быть ориентирована на совместное использование инфраструктуры по обращению с отходами с местными сообществами.				отходов (на вторичное использование, обезвреживание и сдачу на переработку со специализированными компаниями).
9.3	Разработать Проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР), на его основе получить Лимиты на размещение отходов на 2008 г. для всех производственных объектов Компании, где ведется производственная деятельность. Собрать сведения о разработанных ПНООЛР по подрядным организациям (строительство, бурение и др.), контролировать ведение отчетности и выполнение ими согласованных надзорными органами мероприятий.	Соблюдение требований закона «Об отходах производства и потребления»	Начиная с 2008 г на постоянной основе	Выполняется 3	Выполняется для ИНК и основных действующих дочерних организаций. Ведется на регулярной основе для новых производственных объектов. Разработаны Проекты нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР), на их основе получены Лимиты на размещение отходов для основных производственных объектов Компании, где осуществляется производственная деятельность
9.4	Провести корректировку действующих ПНООЛР и Лимитов для приведения их в соответствие с текущей деятельностью.	Соблюдение требований закона «Об отходах производства и потребления»	Постоянно, начиная с 2008 г.	Выполняется 3	Работа ведется Корректировка материалов ПНООЛР выполняется на регулярной основе для объектов ИНК и дочерних компаний.
9.5	Разработать проекты и осуществить строительство полигонов для захоронения отходов на удаленных месторождениях/ приобрести мусоросжигательные установки для	Соблюдение требований закона «Об отходах производства и потребления»	Постоянно, начиная с 2008 г. Прекратить практику захоронения загрязненных нефтепродукта ми отходов в траншеях до окончательного	Выполняется 3	Работа проводится на регулярной основе Комплекс термического обезвреживания отходов (КТО) на Марковском НГКМ эксплуатируется с начала 2009 года. КТО на Ярактинском НГКМ введен эксплуатацию в 3 квартале 2010 г. Проект полигона ТБО в районе п.Верхнемарково получил

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
	экологически безопасного обезвреживания отходов.		рассмотрения проекта в ЕБРР.		положительное заключение государственной экспертизы и начал строится. Окончание строительства полигона ТБО - 2013 год. После ввода в эксплуатацию полигона ТБО на него будут приниматься как отходы, образующиеся в результате деятельности компании, так и бытовые отходы п. Верхнемарково.
9.6	Оборудовать места временного хранения отходов в соответствии с требованиями законодательства; заключить договора на передачу опасных отходов (до пуска в эксплуатацию полигонов и установок) специализированным организациям.	Соблюдение требований природоохранного и санитарного законодательства	Постоянно, начиная с 2008 г.	Выполняется 4	Работа проводится на регулярной основе На всех площадках обустройства площадки с твердым водонепроницаемым покрытием для размещения контейнеров раздельного сбора различных видов отходов (твердые бытовые отходы, отработанные нефтепродукты, использованная ветошь и др.). После заполнения контейнеров осуществляется транспортировка отходов специализированной автомашиной -мусоровозом до места их конечного захоронения (полигон ТБО) или обезвреживания/уничтожения (комплекс термического обезвреживания отходов КТО-50 на Марковском и Ярактинском НГКМ)
9.7	Провести инвентаризацию асбеста и асбестосодержащих материалов на объектах Компании. Разработать инструкцию по безопасному использованию асбеста. Привести места применения асбеста в соответствие с санитарными нормами РФ.	Уточнение масштабов использования опасного вещества Выполнение требований санитарного законодательства.	Постоянно, начиная с 2008 г.	Выполняется 4	Инвентаризация проведена, остальная работа ведется Инвентаризация асбеста и асбестосодержащих материалов проведена. При строительстве новых объектов асбест и асбестосодержащие материалы не используются. Разработана и утверждена инструкция по обращению с асбестосодержащими отходами. Издан приказ о запрете закупки асбестосодержащих материалов.
9.8	Провести радиационное обследование на всех месторождениях и лицензионных участках.	Соблюдение требований природоохранного и санитарного законодательства	Начиная с 2008 г. До окончательного рассмотрения проекта в ЕБРР провести дополнительные анализы	Выполняется 4	Требования выполняются и работа проводится на регулярной основе Радиационное обследование существующих месторождений проводится при проведении инженерно-экологических изысканий.

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
			качества питьевой воды для оценки имеющихся результатов о превышениях допустимых концентраций.		
10. Почвы и грунтовые воды					
10.1	Организовать проведение рекультивации земель на участках завершенных работ (согласно проектам).	Восстановление изначального состояния земли.	Начиная с 2008 г. постоянно	Выполняется 4	Требования выполняются. Мероприятия по рекультивации земельных (лесных) участков выполняются на основании проектов освоения лесов, разработанных в соответствии с заключенными договорами аренды лесных участков. В 2012 г. на участках, используемых для проведения сейсморазведочных работ на Ярактинском НГКМ почва не нарушалась, все участки возвращены арендодателю в состоянии пригодном для ведения лесного хозяйства на общей площади 520,12 га. Работы по рекультивации нарушенных земель, включая технический и биологический этапы, проведена на общей площади 14,45 га, рекультивированные земли приняты государственным органом лесного хозяйства.
10.2	Провести детальное обследование почв, поверхностных водотоков и грунтовых вод в местах потенциального загрязнения для оценки реального уровня исторического загрязнения территории промплощадок и определения необходимости санации земель.	Соблюдение российских и международных требований	Начиная с 2008 г.	Выполняется 4	Требования выполняются и работа проводится на регулярной основе. В процессе осуществления мониторинга состояния окружающей среды специалистами Лимнологического института СО РАН производятся ежегодные обследования объектов компании.
10.3	Провести санацию загрязненных земель при установлении превышения принятых в РФ критериев на санацию.	Соблюдение требований по охране земель и подземных вод	2009 – 2010 гг.	Выполняется 3	Требования выполняются и работа проводится на регулярной основе. В 2012 году не было экстремального загрязнения земель, требующего их санации. Санация загрязненных земель (выгребных ям на Ярактинском и Марковском месторождениях) в основном выполнена в 2008 г. Санация остальных участков будет

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
					проводиться в рабочем порядке при получении результатов детальных обследований или при обнаружении загрязненных участков в ходе строительных работ.
11. Деятельности в области охраны труда и обеспечения безопасности					
11.1	Усилить контроль за обучением руководителей требованиям ОТ	Увеличение ответственности руководителей за несоблюдение требований законодательства по охране труда.	Начиная с 2008 г. постоянно	Выполняется 4	Работа проводится. В 2012 году было обучено рабочих по профессии – 208 чел. Проведена проверка знаний по охране труда руководителей и специалистов – 33 чел. Аттестовано в НАКС газосварщиков – 11 чел. Аттестовано в Ростехнадзоре по промышленной безопасности – 3 чел. Прошли аттестацию в комиссии ИНК по промышленной безопасности - 369 руководителей и специалистов.
11.2	Провести аттестацию рабочих мест по условиям труда для определения соответствия условий труда на рабочих местах санитарным нормам. Исходя из полученных данных, принять меры по улучшению рабочих условий.	Соответствие санитарным нормам на рабочих местах	Начиная с 2008 г. постоянно	Выполняется 3	Требования выполняются, работа проводится на регулярной основе. В 2012 г. проведена аттестация 229 рабочих мест на производственных объектах ООО «ИНК».
12. Рациональное использование природных ресурсов					
12.1	Реализовать проекты закачки попутного и природного газа в пласт на Ярактинском месторождении. Рассмотреть возможность реализации проектов закачки на Марковском и других месторождениях.	Снижение воздействия на атмосферный воздух. Снижение выбросов парниковых газов. Повышение природоохранного рейтинга Компании.	2008-2011 гг.	Выполняется 3	Требования выполняются, работа проводится на регулярной основе. В 2012 году продолжились работы по утилизации попутного нефтяного газа на Ярактинском НГКМ. Завершено строительство ДКС (дожимной компрессорной станции) на ДНС Ярактинского месторождения производительностью 700 тысяч нм ³ /сутки, что позволило утилизировать 127750 тысяч нм ³ /год попутного нефтяного газа. Введена в эксплуатацию 2-я компрессорная установка для закачки газа в пласт производительностью 800 тысяч нм ³ /сутки. Заключены договоры на покупку 3-й и 4-й компрессорной

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
					<p>установки по закачке природного и попутного нефтяного газа в пласт. Заключены контракты на поставку шести компрессорных установок для транспорта ПНГ для переработки на криогенном заводе.</p> <p>Подписан контракт и начата реализации проекта по строительству Установки по переработке попутного нефтяного газа с извлечением СПБТ и стабилизацией газового конденсата (криогенный газоперерабатывающий завод). Все перечисленное позволит, начиная с 2015 году добывать 150 тысяч тонн газового конденсата и 170 тысяч тонн СПБТ ежегодно и сохранить в продуктивном пласте около миллиарда $\text{м}^3/\text{год}$ осушенного от $\text{C}3+$ природного и попутного нефтяного газа. Запуск завода планируется в октябре 2014 года.</p> <p>В настоящее время проводится закачка попутного нефтяного газа в пласт на УКПГ в объеме 1 400 тысяч $\text{м}^3/\text{сутки}$, около 15% газа используется на собственные нужды (выработка электроэнергии, в качестве топлива на путевых подогревателях). Процент утилизации ПНГ на Ярактинском месторождении составляет – 24,7%.</p>
12.2	Разработать проекты и реализовать мероприятия по закачке подтоварных сточных вод в пласт - коллектор на территории месторождений.	Соответствие требованиям лицензионных соглашений. Снижение воздействия на поверхностные и подземные воды. Повышение природоохранного рейтинга Компании	2008-2009 гг.	Выполняется 3	Требования выполняются, работа проводится на регулярной основе. Начата реализация системы ППД в соответствии с технологическим проектом. На 01.01.2013 действуют 9 нагнетательных скважин на Ярактинском НГКМ
13. Ключевые экологические требования настоящего периода					
13.1	Проводить экологический аудит перед приобретением нового	Обнаружение на ранней стадии возможных экологических рисков и	Немедленное начало и финансировани	Выполнено 5	Выполнено. Совместно с экологическим консультантом компанией Энвайрон в

№ п/п	Действия	Ожидаемый эффект	Рекомендованные временные рамки для принятия мер	Статус	Комментарии
	<p>имущества, объектов или лицензионных участков. Представлять отчет по экологическому аудиту в Экологический Департамент ЕБРР.</p>	<p>финансовой ответственности.</p>	<p>е в течение всего периода инвестирования</p>		<p>2012 году разработан стандарт интегрированной системы менеджмента «Положение о проведении экологических аудитов приобретаемых активов».</p>
13.2	<p>Завершить разработку экологической и социальной оценки воздействия (включая проведение общественных обсуждений, сбор и проверку исходной фоновой информации) в соответствии с требованиями Экологической политики ЕБРР до начала разработки любого из существующих месторождений (включая Ярактинское месторождение). Отчет должен быть предоставлен в ЕБРР для рецензии и утверждения не менее чем за 6 недель до начала разработки.</p>	<p>Обеспечить предотвращение, уменьшение и смягчение возможного негативного воздействия.</p>	<p>Немедленное внедрение и финансирование в течение всего периода инвестирования.</p>	<p>Выполнено 5</p>	<p>Выполнено.</p> <p>Совместно с экологическим консультантом компанией Энвайрон в 2012 году разработан стандарт интегрированной системы менеджмента «Положение о проведении экологической и социальной оценке проектных намерений».</p>
13.3	<p>Проводить периодические посещения/аудиты экологической группой ЕБРР или уполномоченными представителями банка. Оказывать поддержку в организации таких посещений и обеспечивать доступ к требуемой информации и объектам Компании.</p>	<p>Контроль за соблюдением настоящего Плана действий по охране окружающей среды.</p>	<p>Раз в год</p>	<p>Выполнено 5</p>	<p>Выполнено</p>