



Работу выполнили:

Михайлова Елизавета

Богданова Аделина

Магомадов Алауди

Курбанов Ислам

О КОМПАНИИ

- ПАО «Газпром» — глобальная энергетическая компания. Основные направления деятельности — геологоразведка, добыча, транспортировка, хранение, переработка и реализация газа, газового конденсата и нефти, реализация газа в качестве моторного топлива, а также производство и сбыт тепло- и электроэнергии.



Деятельность

- ПАО «Газпром» работает как в густонаселенных регионах России, так и на нетронутых цивилизацией территориях — в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке, на Крайнем Севере и арктическом шельфе. И повсюду «Газпром» ставит перед собой цель минимизировать воздействие на окружающую среду. Для этого компания реализует многочисленные природоохранные мероприятия.





Цифры и факты

- 16% Снижение валовых выбросов в атмосферный воздух в период с 2012 по 2016 годы
 - 18% Снижение объемов образования отходов в период с 2012 по 2016 годы
 - 21% Сокращение сброса сточных вод в поверхностные водные объекты в период с 2012 по 2016 годы
- 



РИСКИ

Чтобы избежать неприятных ситуаций, компания руководствуется такими аспектами:

- - модернизация технологического оборудования;
- - соблюдение всех действующих нормативов касательно производственно — технологического процесса;
- - реализация контролирующей функции, как со стороны подразделений, так и внешних организаций;
- - страхование гражданской ответственности предприятий перед третьими лицами и сотрудниками предприятий.

Статья 46. Требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки

1. Размещение, проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и эксплуатация объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки должны осуществляться в соответствии с требованиями, установленными законодательством в области **охраны окружающей среды**.
2. При размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки должны предусматриваться эффективные меры по очистке и обезвреживанию отходов производства и сбора нефтяного (попутного) газа и минерализованной воды, рекультивации нарушенных и загрязненных земель, снижению негативного воздействия на **окружающую среду**, а также по возмещению **вреда окружающей среде**, причиненного в процессе строительства и эксплуатации указанных объектов.

Список категорий экологических и социальных рисков ЕБРР

Код NACE Rev.2	Категория и подкатегория	Уровень риска		
		Экологический	Социальный	Совокупный риск
Раздел D	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ, ПОДАЧА ГАЗА, ПАРА И ВОЗДУШНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ			
35	Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование			
35.1	Производство, передача и распределение электроэнергии	Высокий	Высокий	Высокий
35.11	производство электроэнергии	Высокий	Высокий	Высокий
35.12	передача электроэнергии	Низкая	Высокий	Высокий
35.13	распределение электроэнергии	Низкая	Высокий	Высокий
35.14	Торговля электроэнергией	Низкая	Низкая	Низкая
35.2	Производство и распределение газообразного топлива	Высокий	Высокий	Высокий
35.21	Производство газа	Высокий	Высокий	Высокий
35.22	распределение газообразного топлива по трубопроводам	Средний	Средний	Средний
35.23	торговля газообразного топлива по трубопроводам	Низкая	Низкая	Низкая
35.3	Системы подачи пара и кондиционирования воздуха	Средний	Средний	Средний



Ограничения для финансирования ЕБРР

- Деятельность, запрещенная **национальным и международным законодательством**;
- **Перечень исключений (запретительный список)**, содержащий виды деятельности, исключаемые из финансирования при любых обстоятельствах, ввиду наличия серьезных экологических и социальных последствий.
- **Контрольный перечень**, содержащий опасные виды деятельности, финансирование которых не должно осуществляться без предварительного письменного согласия ЕБРР.

Стандарт ISO 14001

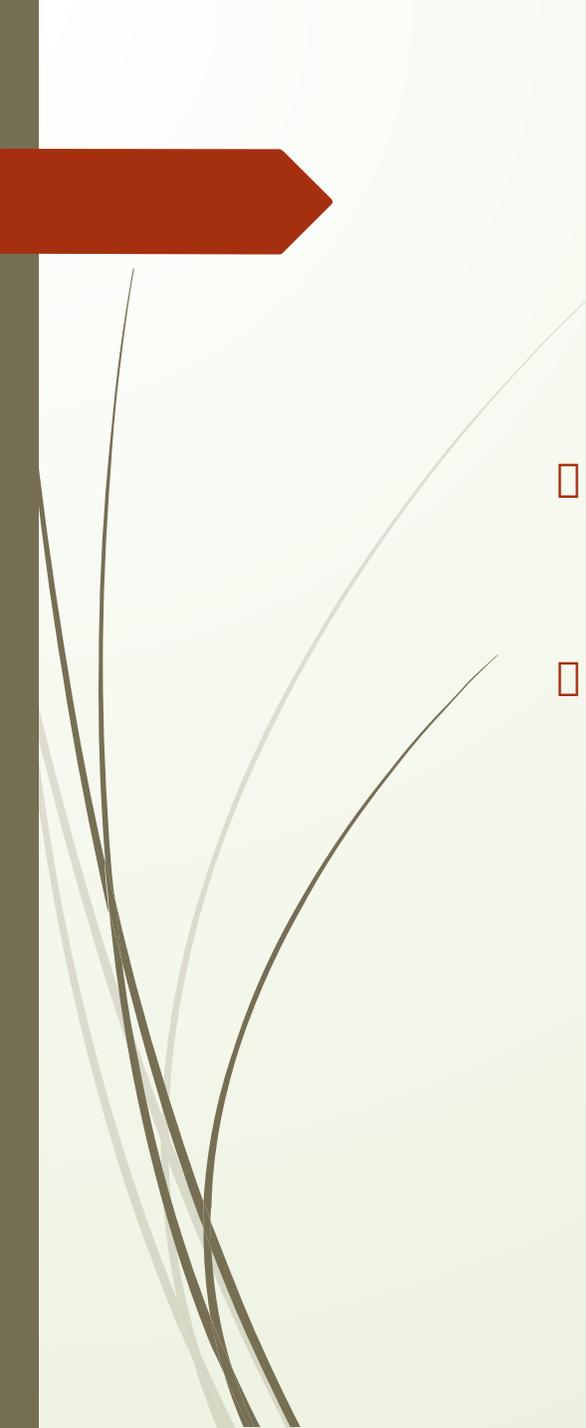
- ISO 14001 устанавливает критерии для СЭМ. Он не устанавливает требования для экологической эффективности, но описывает основные правила, которым организация может следовать для построения эффективной СЭМ. Он может быть использован организациями для повышения эффективности использования ресурсов, снижению потерь и издержек. Используя ISO 14001 можно продемонстрировать защищенность менеджмента организации и её работников. Так же он может быть использован для демонстрации заинтересованным сторонам того, что компания измеряет и улучшает экологическое влияние на них. ISO 14001 может быть интегрирован с другими функциями менеджмента для более удобного достижения своих экологических и экономических целей.





Соблюдение стандартов ISO 14001

- В «Газпром нефти» активная работа по минимизации экологических рисков началась в 2008–2009 годах. В настоящее время в компании выстроена работающая система экологического менеджмента, уровень которой недавно был подтвержден сертификатом соответствия международным требованиям к организации системы управления в области охраны окружающей среды ISO 14001.

- 
- Газпром выполняет все нормативы касательно воздействия на окружающую среду и способствует повышению экологической безопасности, чего и требует государство.
 - К сожалению, стоит отметить, что в последнее время природная среда очень страдает от деятельности человека. Нарушая экологические требования, мы разрушаем, уничтожаем, загрязняем окружающий наш мир.

Основные риски для кредитующей организации связаны с:

- неспособностью клиента соблюдать *график погашения* кредита
- *снижением стоимости обеспечения*
- *репутационными рисками*





Факторы, влияющие на величину риска:

- Масштаб потенциальных экологических и социальных обязательств клиента;
- Сроки и размер кредита;
- Характер обеспечения;
- Уровень финансовых и управленческих возможностей клиента;



«Газпром» получил в китайском банке рекордный кредит»

Сделка с Bank of China стала крупнейшей в истории «Газпрома» по объему средств, полученных от одного банка. Объем финансирования, который китайский банк предоставил российской компании, составил €2 млрд

Представители «Газпрома» и Bank of China подписали в Шанхае соглашение о предоставлении российской компании кредита в размере €2 млрд сроком на пять лет.

«В истории «Газпрома» это крупнейшая сделка по объему финансирования, привлеченного напрямую у одной кредитной организации, и первое двустороннее кредитное соглашение с китайским банком», — отмечается в сообщении «Газпрома».



Вывод

- Подводя итоги, можно сделать вывод, что ПАО «Газпром» соблюдает все требования и нормы российского законодательства. ПАО «Газпром» проводит политику информационной открытости, предоставляя заинтересованным сторонам, в первую очередь акционерам и инвесторам, информацию о своей деятельности в области ООС и рационального природопользования.
- В течение года на объектах Группы не зафиксировано аварий с существенными экологическими последствиями. Экологические риски производственной деятельности застрахованы. Со стороны компаний Группы осуществляется контроль соответствия деятельности
- подрядных организаций требованиям природоохранного законодательства.



Спасибо за внимание!

