

# Оценка экологических аспектов

## При кредитном анализе

# Система экологического менеджмента

- Развитие экосистемы
- Оценка экологических рисков
- Обеспечение экологической безопасности
- Мероприятия по экологическому менеджменту
- Политики и процедуры по охране окружающей среды в кредитных организациях

## Экосистема -

означает любую совокупность  
взаимодействующих живых организмов.

## Экология -

наука по защите и изучению экосистемы

# Изменение экосистемы

Человек меняет характер окружающей среды:

Взаимоотношения человека и природы начинают  
качественно меняться

Требуется постоянное целенаправленное  
вмешательство труда человека

Свойства среды обитания человека изменяются

# Изменение экосистемы

Угрожающий характер для человека самого и окружающей его среды изменения эко-системы в последнее время

Главная причина изменений - добыча и использование углеводородного топлива.

Происходит загрязнение воды, воздуха и почвы - меняются условия обитания - сокращается численность и разнообразие живого и растительного мира

Деятельностью человека наносится урон здоровью человека, окружающей его среде, природе и культурному наследию народов

# Промышленная экология и мониторинг окружающей среды

В то же время любая деятельность человека:

- промышленная
- сельскохозяйственная
- рекреационная

есть источник жизни человека и основа его существования.

И поэтому любые проекты перед началом их осуществления должны проходить экологическую экспертизу

# Промышленная экология и мониторинг окружающей среды

## 2 направления экологических мероприятий:

- Промышленная экология – разработка промышленных технологий, исключаящих или минимизирующих урон в окружающую среду
- Экологический мониторинг - периодическая проверка содержания химических веществ в окружающей среде

# Оценка экологических аспектов при кредитном анализе

- Соответствие бизнес-планов законодательным внутренним и международным нормам
- Разработка природоохранных политик и процедур
- Соответствие политике международных организаций



# Критерии МФК к экологической безопасности проектов

- Основные нормы политики МФК по охране экосистемы
- Природоохранные мероприятия
- Соблюдение мер по запрету детского труда
- Мероприятия по охране культурного наследия
- Мероприятия по охране этнической самобытности малых народов