

Стратегическая экологическая оценка: практические примеры

Хотулева М.В.
ЦЭО «Эколайн», Москва

EaP GREEN PROGRAMME



Используемые примеры

- Стратегический экологический анализ (СЭА) Программы поддержки альтернативной энергетики в Украине (USELF), 2009-2011
<http://www.uself-ser.com/default.aspx>
- Стратегическая экологическая оценка Стратегии устойчивого развития Бахчисарайского района Автономной Республики Крым, 2010
http://www.envsec.org/publications/report_on_sea_of_sustainable_development_strategy_for_bakhchisaraysky_district_ru.pdf
- Интегрированная оценка/планирование региональных и муниципальных программ развития в Томской области, 2004-2005 г.г. :
 - Стратегия развития Томской области до 2020 г
 - Программа социально-экономического развития Томского района на 2003-2005 г.г.
 - Программа перспективного развития г. Томска на период 2005-2010 г. г.
 - Программа перспективного развития г. СтрежевогоИнформация: <http://ineca.ru/?dr=bulletin/arhiv/0124&pg=007>
- Стратегический экологический анализ Программы финансирования возобновляемой энергетики Казахстана (КазПФВЭ)
http://kazreff-ser.com/Reviewdocument_Russian.html

Тематические иллюстрации:

- Планирование процесса СЭО
- Определение масштабов работ
- Исходные условия
- Методы оценки
- Сопоставление
альтернатив
участие
общественности

Планирование СЭО.

Оптимальная схема

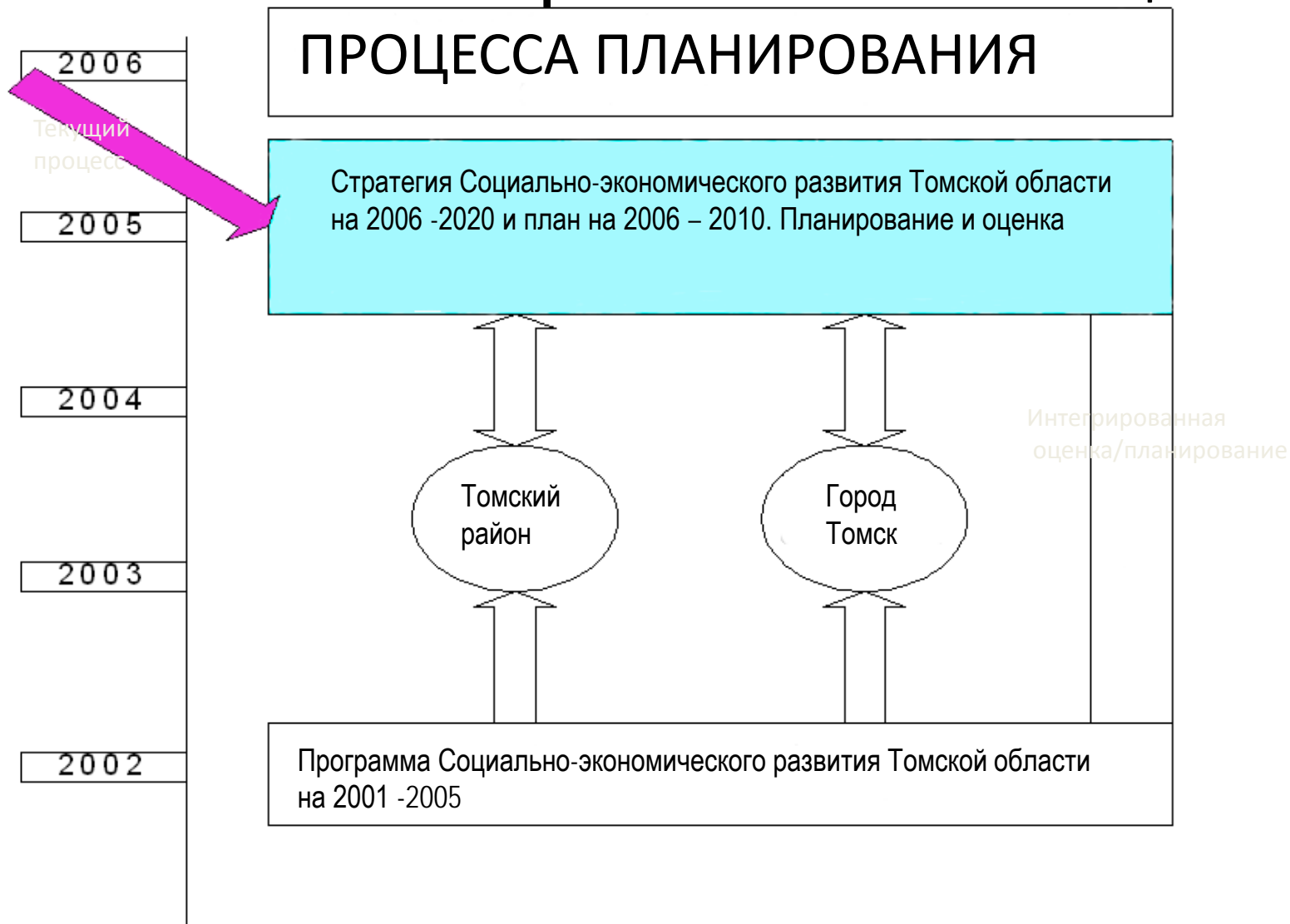
	<p>Принятие решения о разработке стратегии/ программы</p>		<p>Принятие решения о проведении СЭО</p>
<p>Анализ ситуации</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ТЗ на разработку стратегии • анализ ситуации • SWOT-анализ 	<p>Участие заинтересованных сторон</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Предварительная оценка • ТЗ на СЭО • SWOT-анализ
<p>Концепция</p>	<ul style="list-style-type: none"> • видение • стратегические приоритеты • субъекты стратегии • цели, задачи 		<ul style="list-style-type: none"> • выявление стратегических воздействий • субъекты СЭО • целевой анализ: формирование экологических целей/целей УР и системы критериев СЭО
<p>Стратегия/программа</p>	<ul style="list-style-type: none"> • механизмы реализации • план действий (ПД) • механизмы оценки и корректировки: <ul style="list-style-type: none"> - критерии и показатели - процедуры 		<ul style="list-style-type: none"> • оценка стратегических воздействий на окружающую среду и социум • оценка ПД на соответствие экологическим целям/целям УР • Уточнение механизмов оценки и корректировки: <ul style="list-style-type: none"> - критерии и показатели - процедуры

Планирование СЭО.

Пример 1. СЭО Стратегии устойчивого развития Бахчисарайского района АРК

- Процесс СЭО увязан с процессом планирования (подготовки Стратегии)
- Составлена рабочая группа, в которую вошли ведущие эксперты в области экологической оценки, а также разработчики

«Томский проект»: ОРГАНИЗАЦИЯ



Планирование СЭО

Пример 2. Уроки «Томского проекта»

- Общий вывод: проведение СЭО тем легче и эффективнее, чем лучше организован процесс планирования и качественные документы
- Когда?
 - СЭО должно проводиться параллельно с процессом планирования;
 - В реальных условиях - возможно проведение СЭО по завершении планирования (до начала реализации) и даже после принятия, (параллельно с реализацией)
- С кем?
 - Желательно участие группы планирования (до 30% группы СЭО)
- Какими методами?
 - Максимальное использование методов стратегического планирования
- Сколько стоит СЭО?
 - Стоимость СЭО соразмерна стоимости разработки ППП (5-15%)

Определение масштабов работ

Пример 1. СЭО проекта USELF

- Определены методы исследования
- Определены сценарии, которые будут проанализированы
- Начаты консультации с заинтересованными сторонами

Определение масштабов работ

Пример 2. СЭО Стратегии устойчивого развития Бахчисарайского района АРК

- Анализ наиболее вероятных трендов:
- Индикаторы УР Бахчисарайского района;
- Анализ экологических целей и секторальных целей развития

Определение масштабов работ

Пример 3. «Томский проект»

- Определены методы исследования
- Проведен анализ системы целеполагания, определены экологические и социальные цели, индикаторы устойчивого развития
- Начаты консультации с заинтересованными сторонами

Анализ исходных условий

Пример 1. СЭО Стратегии устойчивого развития Бахчисарайского района АРК

- Проведен анализ текущего состояния окружающей среды и наиболее вероятных трендов;
- Разработаны индикаторы УР Бахчисарайского района;
- Анализ экологических целей и секторальных целей развития

Анализ исходных условий

Пример 2. Томский проект

- Проведен SWOT-анализ, по отраслям, с учетом экологических и социальных аспектов

Методы оценки

Выбор методов оценки. Дискуссионные комментарии

- Методы должны быть понятны группе планирования и другим заинтересованным сторонам. Простые методы зачастую весьма информативны
- Методы стратегического планирования могут быть эффективно использованы в СЭО
- Методы участия

Методы оценки

Пример 1. СЭО проекта USELF

- Анализ системы целей
- Анализ сценариев
- Анализ трендов
- Анализ пространственных ограничений, ГИС-методы
- Оценка наиболее вероятных воздействий
- Консультации с заинтересованными сторонами

Методы оценки

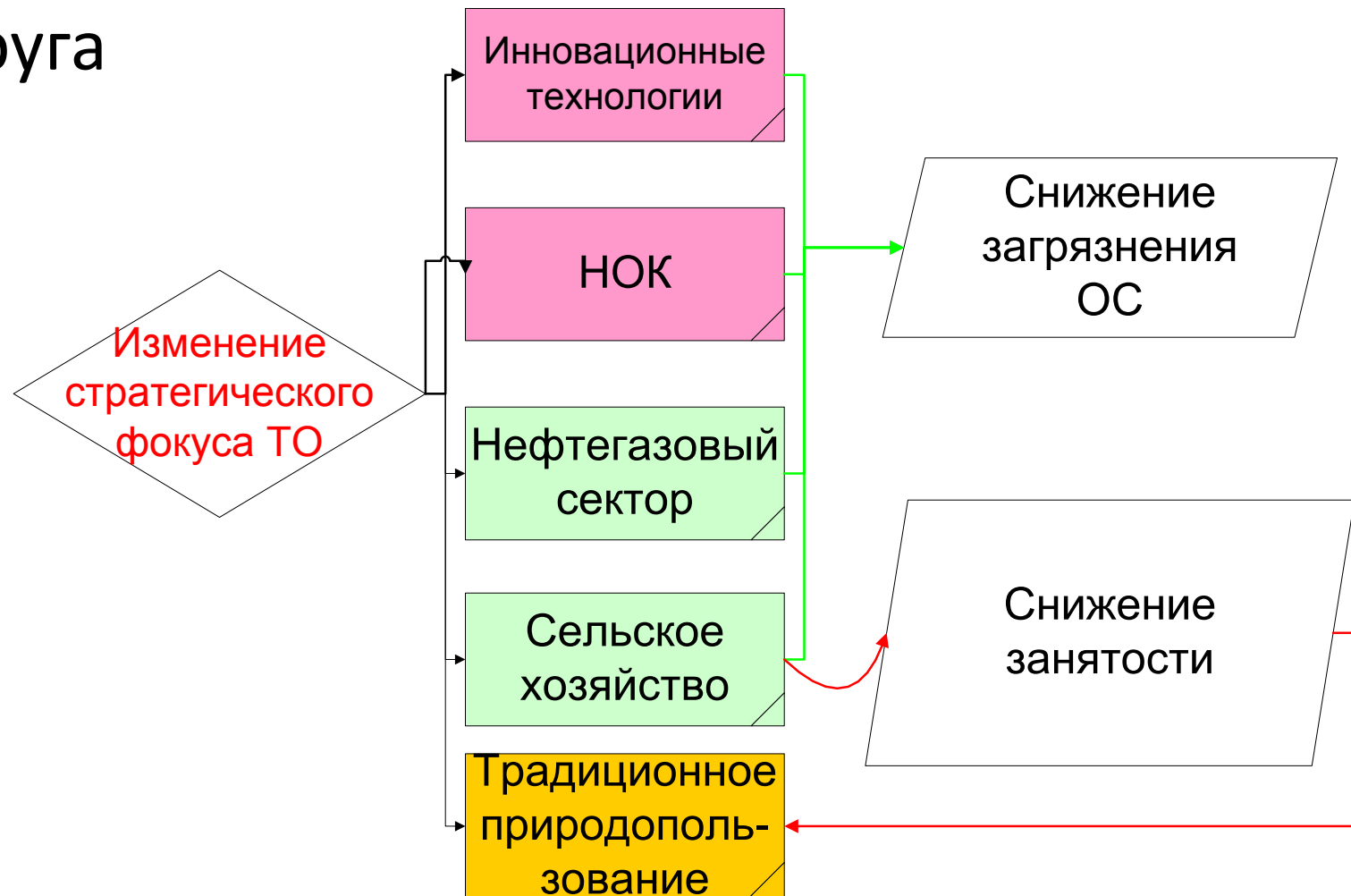
Пример 2. «Томский проект»

- Целевой анализ
- SWOT-анализ
- Анализ сценариев
- Анализ трендов
- Анализ пространственных ограничений, ГИС-методы
- Оценка наиболее вероятных воздействий, по отраслям, индикативный анализ
- Методы участия

Сопоставление альтернатив

Пример 1. «Томский проект»

Различные сценарии часто дополняют друг друга



Сопоставление альтернатив

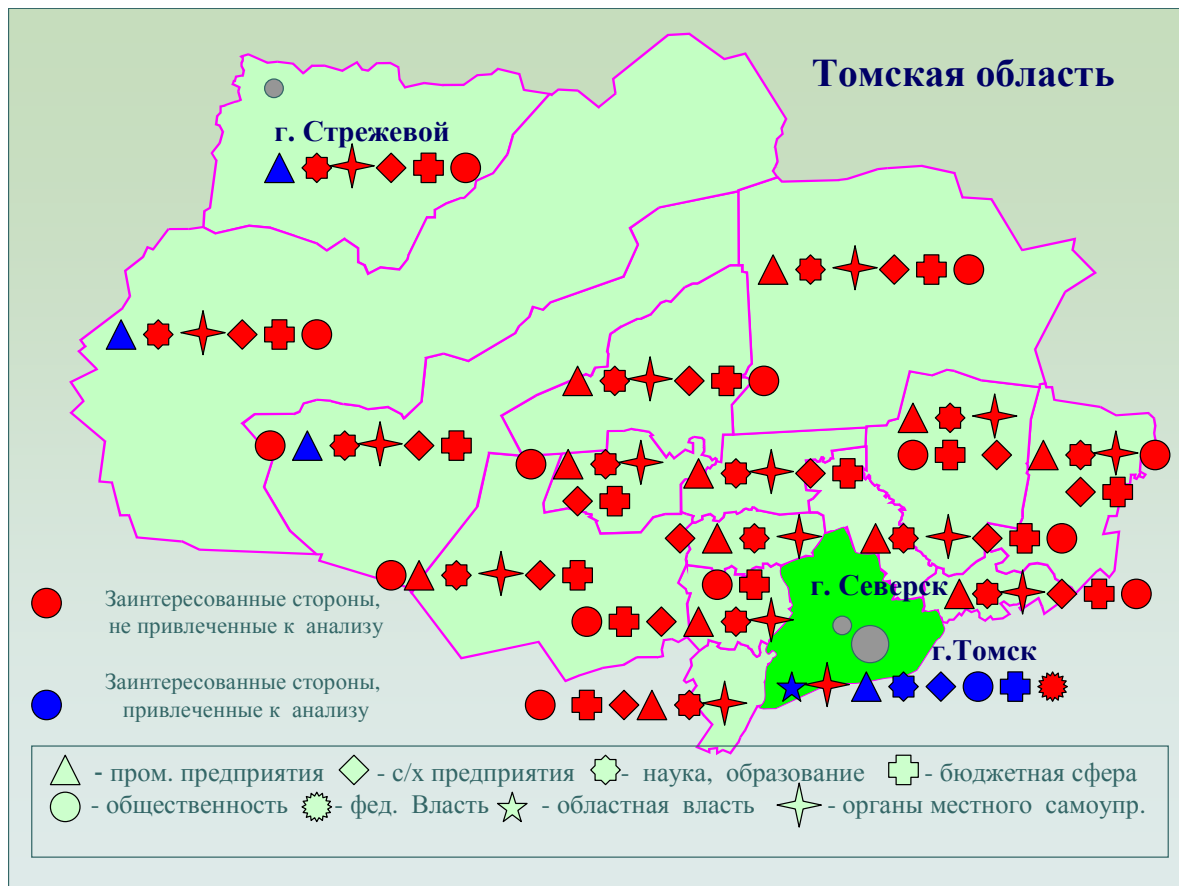
Пример 2. СЭО проекта USELF

Карпаты:

- Малые ГЭС или развитие туризма?

Участие общественности

- Участие или со-участие?



«Карта субъектов»