

Анализ чувствительности проектов EE/RES

Рубен Геворгян, FRM

Кандидат физ-мат. наук, доктор экономических наук,

Руководитель компоненты Программы «Финансы для экономического развития», USAID

Вопросы рассматриваемые в презентации

- Что такое «Анализ чувствительности»?
- Как проводить «Анализ чувствительности в Excel»?
- Как использовать «Анализ чувствительности» для принятия решений
- Как связан «Анализ чувствительности» с риск менеджментом

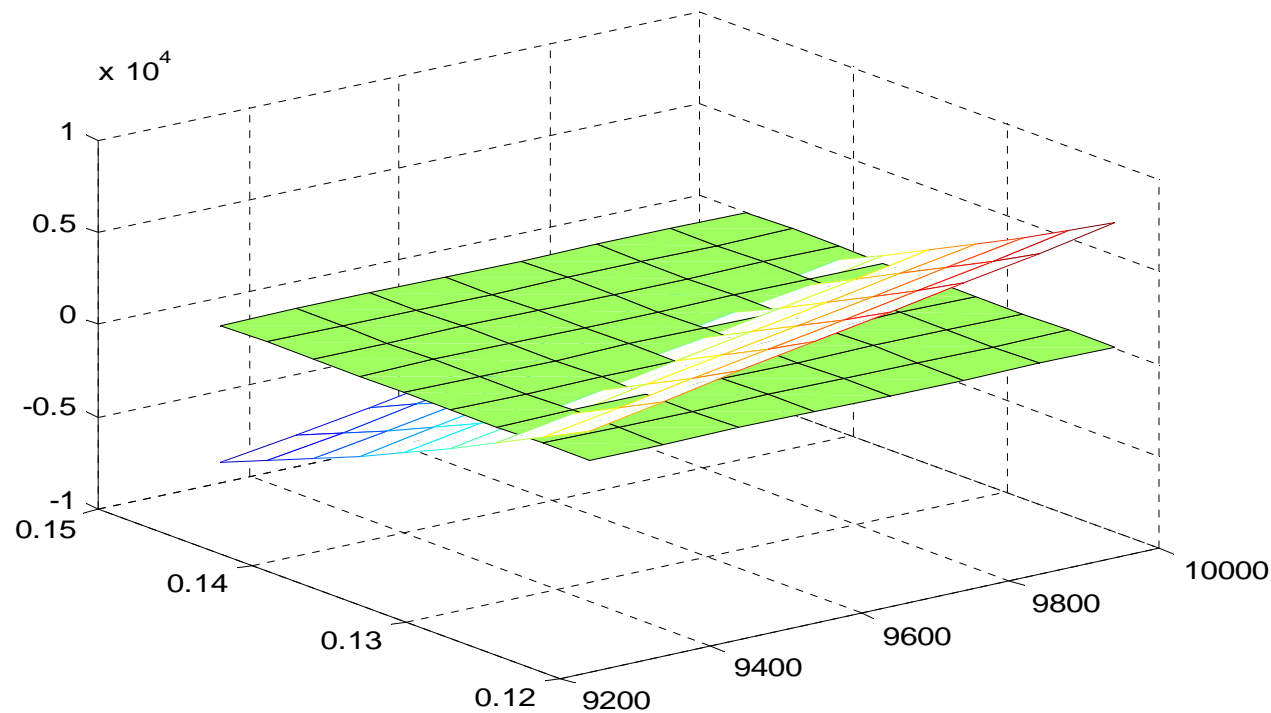
Что такое «Анализ чувствительности»?

- **Анализ чувствительности** (sensitivity analysis) — заключается в оценке влияния изменения исходных параметров проекта на его конечные характеристики, в качестве которых, обычно, используется внутренняя норма прибыли или NPV. Техника проведения анализа чувствительности состоит в изменении выбранных параметров в определенных пределах, при условии, что остальные параметры остаются неизменными. Чем больше диапазон вариации параметров, при котором NPV или норма прибыли остается положительной величиной, тем устойчивее проект.

Как проводить «Анализ чувствительности в Excel»?

- Непредвиденные расходы
- Ставка дисконтирования
- Поток денежных средств

Как использовать «Анализ чувствительности» для принятия решений



Как связан «Анализ чувствительности» с риск менеджментом

