

# Экологическое страхование и оценка рисков

Авторы: д.э.н., проф. А.Н. Косариков  
доц. А.В. Иванов  
к.э.н. доц. Ж.А. Шевченко

Учебный курс в  
Internet

# Цель курса

- формирование и развитие системы теоретических знаний и практических навыков в области экологического страхования и оценки риска загрязнения окружающей среды

А.Н. Косариков, А.  
В. Иванов, Ж.А.  
Шевченко

# Задачи курса

- Определение роли экологического страхования;
- Усвоение основных терминов и понятий;
- Изучение методологических основ;
- Подготовка к практической деятельности по охране окружающей среды;
- Получение навыков оценки риска;
- Применение концепции риска для оценки ущерба окружающей среде, здоровью населения и собственности.

А.Н. Косариков, А.

В. Иванов, Ж.А.

Шевченко

# Методическая новизна курса

- Основана на применении для оценки экологического риска разработанных при участии авторов методик оценки предотвращенного ущерба здоровью;
- Заключается в объединении насыщенного расчетами физических и химических эффектов воздействия на окружающую среду материала с разработками нормативно-правового характера;
- Заключается в широком привлечении материалов по анализу регионального опыта функционирования системы экологического страхования, в разработке которых авторы принимали активное участие;
- Теоретический курс подкрепляется компьютерным практикумом;

А.Н. Косариков, А.

В. Иванов, Ж.А.

Шевченко

# Научная новизна курса

- Изучение теоретических и прикладных аспектов современных экономических методов управления экологическим риском.
- Исследование функционирования системы экологического страхования на региональном уровне.
- Различные подходы и методики оценки риска, являющиеся важным инструментом экологического страхования.
- Методики оценки предотвращенного ущерба здоровью.
- Подобные курсы в России и за рубежом отсутствуют.

А.Н. Косариков, А.

В. Иванов, Ж.А.

Шевченко

# Место курса в системе социо-гуманитарного образования

- Предназначен для студентов направления 521600 «Экономика» и специальности 060800 «Экономика и управление на предприятии» с эколого-экономической специализацией.
- Позволит сформировать представление о возможности количественного обоснования опасности хозяйственной деятельности и обеспечения более безопасного с экономической, социальной и экологической точек зрения функционирования предприятий.

А.Н. Косариков, А.

В. Иванов, Ж.А.

Шевченко

# Разделы курса

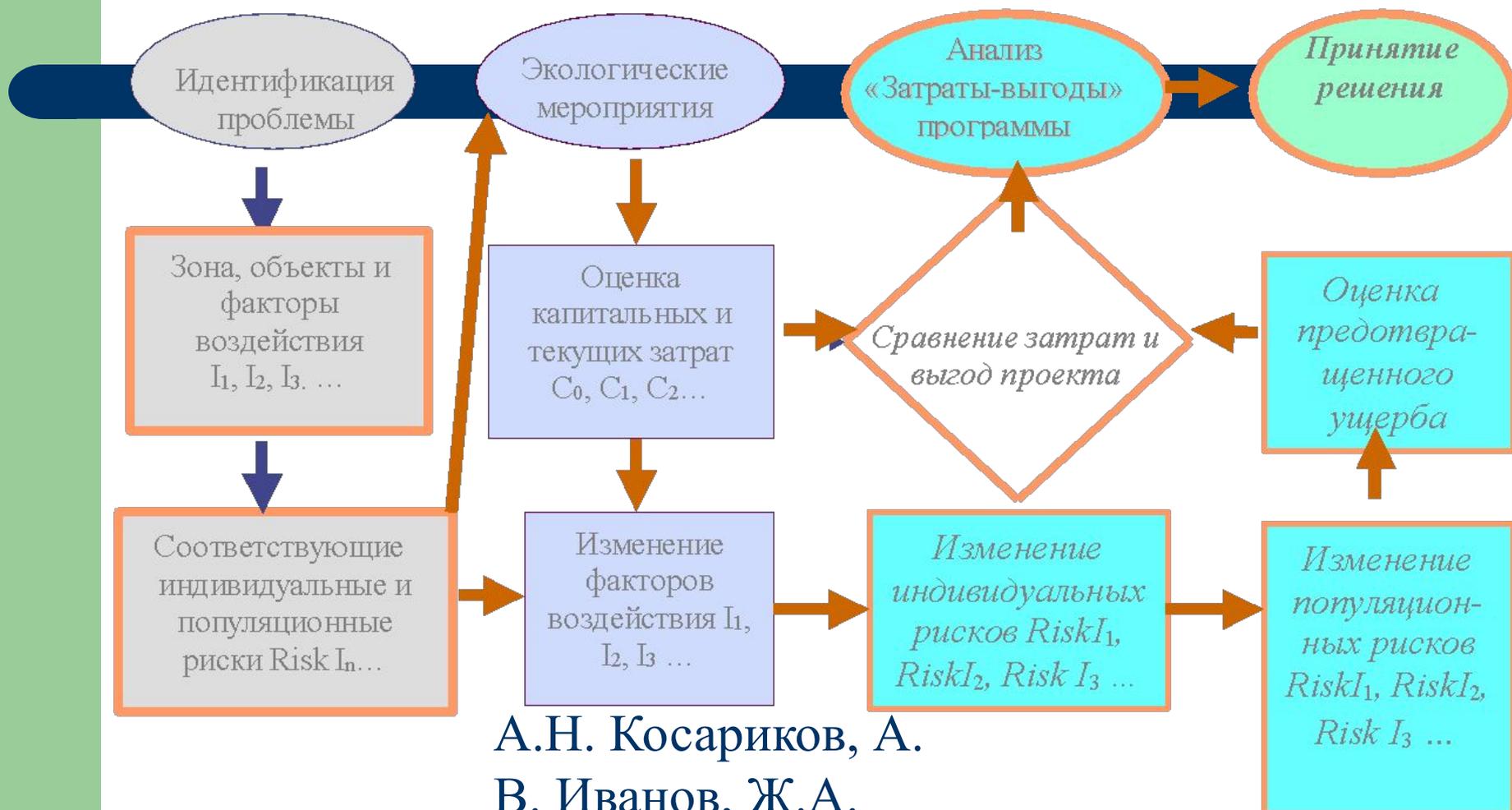
- Концепция обеспечения безопасности. Экологическое страхование в структуре обеспечения экологической безопасности
- Теоретические и прикладные аспекты экологического страхования
- Оценка экологического риска: методы и методики
- Управление риском при формировании стратегии развития предприятия.

А.Н. Косариков, А.

В. Иванов, Ж.А.

Шевченко

Схема оценки предотвращенного ущерба для формирования экологической программы



А.Н. Косариков, А.  
В. Иванов, Ж.А.  
Шевченко

# Апробация

Осуществлялась в группах студентов, обучающихся по направлению 511100 - «Экология и природопользование» с эколого-экономической специализацией, с октября 2002 г. по май 2003 г.

А.Н. Косариков, А.  
В. Иванов, Ж.А.  
Шевченко