

Аксенова О.А., Иванова Д.В.
*Санкт-Петербург, Северо-Западный институт
РАНХиГС при Президенте РФ*

МЕТОД ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ОБ ОПТИМАЛЬНОМ ОБЪЕМЕ ИНВЕСТИЦИЙ

В статье строится математическая модель динамики вложений в затратные проекты на основе метода анализа иерархий. Модель опирается на статистические исходные данные о состоянии дел и экономическом положении регионов, в которых предполагаются инвестиции

Ключевые слова: принятие решений, планирование, оптимизация, математическое моделирование, инвестиции, иерархические структуры, метод анализа иерархий, эффективность, критерии.

Aksenova O.A., Ivanova D.V..
St.Petersburg, North-West Institute RPA of NE and PA

METHOD OF DECISION MAKING ABOUT OPTIMAL INVESTMENT

In article mathematical model of the dynamics of investment projects on the base of hierarchy analysis is processed. The model is constructed on statistical initial data on the state of affairs and on economical situation in the regions intended for investment.

Keywords: decision making, planning, optimization, mathematical model, investment, hierarchy structures, effectiveness, criteria.