Результат интеллектуальной деятельности

в виде секрета производства (ноу-хау)

**ПРОГНОЗНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СЕКТОРАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ФИНАНСОВОГО РЫНКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

разработан в рамках научно-исследовательской работы по теме:

«Разработка модели секторального развития финансового рынка Российской Федерации в условиях современных трансформаций мировой валютно-финансовой системы» (ВТК-ГЗ-29-17) в рамках государственного задания на 2017 год

Сведения об авторах:

**Звонова Елена Анатольевна** д.э.н., профессор, Руководитель департамента

Мировой экономики и мировых финансов

**Соколова Елизавета Сергеевна** д.э.н., профессор, заместитель руководителя департамента Мировой экономики и мировых финансов по науке

**Бич Михаил Геннадьевич** к.э.н., доцент

департамента Мировой экономики и мировых финансов

Контакты:

(499)943-9465

ESSokolova@fa.ru

**РЕКЛАМНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

В основе разработанной прогнозно-аналитической модели секторального развития финансового рынка Российской Федерации

лежит глубокий теоретически анализ секторального развития финансового рынка Российской Федерации в условиях современных трансформаций мировой валютно-финансовой системы.

Модель позволяет на основе расчетных данных получать различные сценарии развития российского финансового рынка с учетом влияния отдельных факторов. При использовании модели вы получите возможность получить картину развития отдельных секторов российского финансового рынка и финансового рынка в целом при изменении значения отдельных показателей.

Для построения моделей был разработан специальный скрипт на языке R, исполняемый в одноименной среде. Среда R – это компьютерная программная с открытым исходным кодом для статистической обработки и визуализации данных, в которой реализован одноимённый скриптовой язык программирования.

Алгоритм построения содержит следующие шаги:

1. Шаг ввода исходных данных
2. Шаг расчёта модели без учёта международных санкций

3.Шаг расчёта модели с учётом международных санкций

4. Шаг вывода информации

|  |
| --- |
|  |
| |  | | --- | |  | |



Модель может представлять интерес для представителей кредитных организаций, банков, бизнеса в части прогноза секторального развития экономической системы.