

**Силаев А. А.**

Муниципальное управление: новые подходы к оценке эффективности инвестиций [Текст] : учебное пособие для студентов специальностей «Государственное и муниципальное управление» - 080504, «Математические методы в экономике» - 080116, «Менеджмент организации» - 080507, «Статистика» - 080601 / А.А. Силаев, Н.И. Нестеров ; Государственный университет управления, Институт государственного управления и права ГУУ. - М.: ГУУ, 2010. - 75 с.

<b>ВВЕДЕНИЕ: ПРОБЛЕМА РАСПРЕДЕЛЁННОГО ЛАГА В РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ КРУПНОГО ГОРОДА И РОССИИ В ЦЕЛОМ.....</b>	<b>4</b>
<b>1. ДИНАМИКА ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ (ОПФ) ЭКОНОМИКИ ГОРОДА И КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ В ИХ РАЗВИТИЕ.....</b>	<b>8</b>
1.1. Описание системы управления экономикой крупного города и регионов России ....	19
1.2. Модели спроса и предложения в условиях рыночной экономики.....	22
1.3. Экономико-математическая модель распределённых капитальных вложений в нефтедобывающую промышленность.....	25
<b>2. ПРОБЛЕМА РАСПРЕДЕЛЁННОГО ЛАГА В ЕЁ ПРИЛОЖЕНИИ К ПРОЦЕССУ РАШИРЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ЭКОНОМИКИ КРУПНЫХ ГОРОДОВ И РЕГИОНОВ РОССИИ.....</b>	<b>30</b>
2.1. Классификация моделей распределённого лага.....	33
2.2. Экономико-математические модели (ЭММ) бесконечного распределённого лага (БРЛ).....	38
2.3. Прямая и обратная модели распределённого лага.....	46
2.4. Производящая функция распределённого лага и её вероятностные свойства.....	50
2.5. Модель динамики стоимости основных производственных фондов (ОПФ) с учётом эффекта запаздывающего аргумента (распределённого лага) для экономики России.....	53
2.6. Модель динамики стоимости основных фондов (ОПФ) с учётом обратной связи....	56
<b>3. ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ РАСПРЕДЕЛЁННЫХ ЛАГОВ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ В ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КРУПНОГО ГОРОДА.....</b>	<b>58</b>
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....</b>	<b>63</b>
<b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....</b>	<b>64</b>
<b>Приложение. Применение линейного лагового закона И. Фишера для моделирования функции спроса при реализации инвестиционной стратегии субъектов Российской Федерации.....</b>	<b>65</b>