

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДИНАМИКИ СТРУКТУРНОГО СОСТАВА НАСЕЛЕНИЯ

В.Г. Рудалев, А.И. Кремер

Рассматривается возможность применения методов калмановской фильтрации к задачам текущего оценивания и прогнозирования характеристик возрастно-половой структуры населения региона. Обсуждается построение специальной демографической модели с целью применения ее в условиях поступления неполных и неточных данных текущих мониторингов населения.