

Светлова Г.Н.
Москва, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО РЫНКА ЗЕРНА В УСЛОВИЯХ ВТО

Присутствие России на международном рынке зерна с 2012 года регламентируется соглашениями Всемирной торговой организации (ВТО). Взаимодействие России с ВТО может способствовать укреплению продовольственной безопасности, если будет осуществляться в согласии с национальными интересами страны. Для выявления требуемых условий взаимодействия разработана имитационная модель системной динамики рынка зерна России, позволяющая получать оценки резервов роста как производства зерна, так и его экспорта при различных сценариях государственной поддержки и ситуации на мировых рынках.

Ключевые слова: рынок зерна, продовольственная безопасность, имитационное моделирование, системная динамика.

Svetlova G.N.
Moscow, RSAU-MTAA

STRATEGY OF DEVELOPMENT OF RUSSIAN GRAIN MARKET IN THE CONDITIONS OF WTO

The presence of Russia in the international grain market in 2012 is subjected to the agreements of the World Trade Organization (WTO). Russia's interaction with WTO could contribute to food security if it is conditioned by the national interests. To identify the required conditions of interaction, the system dynamics simulation model of Russian grain market is developed. The model allows estimation of the capacity of grain production growth as well as export expansion under various scenarios of state support and the situation in the world markets.

Keywords: grain market, food security, computer simulation, system dynamics