

Людмила Транченко, Наталія Петренко, Лілія Кустріч, Наталія Парубок, Олександр Транченко

Оптимізація стратегічного управління регіональним сільськогосподарським сектором за допомогою сучасних інструментів прогнозування та моделювання

В умовах інтеграції України в світовий економічний простір, сільськогосподарський сектор є одним з пріоритетних та стратегічно важливих секторів її економіки. Метою дослідження є обґрунтування методологічних та методичних принципів стратегічного управління економічним розвитком регіонального сільськогосподарського сектору та вирішення актуальних проблем для оптимізації стратегічного управління на основі когнітивних сценаріїв балансу попиту та пропозиції на аграрному ринку, стохастичного моделювання, що дозволить регіонам визначити «точки зростання» для оптимізації структури цього сектору економіки, підвищення якості та ефективності розробки та запровадження сценаріїв та стратегій розвитку агропромислового виробництва в регіоні.

За результатами дослідження, було запропоновано сценарну ймовірнісну модель економічного розвитку регіонального сільськогосподарського сектору, яка дозволить визначити пріоритетні напрямки в довгостроковій перспективі, змінити напрямок розвитку за необхідності, проаналізувати різні сценарії розвитку подій при зміні пріоритетів на макрорівні в умовах невизначеності та ризиків.

Таким чином, практична цінність цього дослідження дозволяє спрогнозувати стратегічний розвиток регіонального сільськогосподарського сектору як комплексної та структурованої системи та окремих його напрямків за допомогою систематичного підходу та методологічних підходів до аналізу та прогнозування.

Ключові слова: стратегія, прогнозування, планування, методи, моделювання

Класифікація JEL: C50, Q10, O18



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.

Людмила Транченко, Наталья Петренко, Лилия Кустрич, Наталья Парубок, Александр Транченко

Оптимизация стратегического управления региональным сельскохозяйственным сектором при помощи современных инструментов прогнозирования и моделирования

В условиях интеграции Украины в мировое экономическое пространство, сельскохозяйственный сектор является одним из приоритетных и стратегически важных секторов её экономики. Целью исследования является обоснование методологических и методических принципов стратегического управления экономическим развитием регионального сельскохозяйственного сектора и решение актуальных проблем для оптимизации стратегического управления на основе когнитивных сценариев баланса спроса и предложения на аграрном рынке, стохастического моделирования, что позволит регионам определить «точки роста» для оптимизации структуры данного сектора экономики, повышения качества и эффективности разработки и внедрения сценариев и стратегий развития агропромышленного производства в регионе.

По результатам исследования, была предложена сценарная вероятностная модель экономического развития регионального сельскохозяйственного сектора, которая позволит определить приоритетные направления в долгосрочной перспективе, изменить направление развития при необходимости, проанализировать различные сценарии развития событий при смене приоритетов на макроуровне в условиях неопределенности и рисков.

Таким образом, практическая ценность данного исследования позволяет спрогнозировать стратегическое развитие сельскохозяйственного сектора как комплексной и структурированной системы и отдельных его направлений при помощи систематического подхода и методологических подходов к анализу и прогнозированию.

Ключевые слова: стратегия, прогнозирование, планирование, методы, моделирование

Классификация JEL: C50, Q10, O18



Статья находится в открытом доступе и может распространяться на условиях лицензии Creative Commons Attribution 4.0 International license, что позволяет повторное использование, распространение и воспроизведение на любом носителе при условии наличия соответствующей ссылки на оригинальную версию статьи.