

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗОНИРОВАНИЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОСВОЕННОСТИ ТЕРРИТОРИЙ

А.С. Титов

ФГОУ ВПО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», г. Москва

Рецензент д-р экон. наук, профессор Б.И. Смагин

Ключевые слова и фразы: зонирование; интегральный показатель; муниципальный район; сельскохозяйственная освоенность.

Аннотация: Предложена методика деления территорий по зонам сельскохозяйственной освоенности с учетом совокупности различных показателей, таких как наличие производственных ресурсов, достигнутые уровни производства, основные сельхозтоваропроизводители и других.

Для определения сельскохозяйственной освоенности муниципальных районов Тамбовской области принимался во внимание целый комплекс показателей, среди которых присутствуют стоимостные: среднегодовая стоимость основных средств, принимающих активное участие в сельхозпроизводстве (машин, оборудования, хозяйственного инвентаря и пр.), и оборотных средств. Бóльшее внимание уделялось натуральным показателям: площадь сельскохозяйственных угодий, пашни, посевов и многолетних насаждений, численность сельскохозяйственных работников, поголовье сельскохозяйственных животных, количество тракторов, зерноуборочных комбайнов и другие [1]. Для сравнения уровня сельскохозяйственной освоенности между различными муниципальными районами со среднеобластным уровнем рассчитывались такие показатели, как доля посевных площадей сельхозкультур в общей площади района; доля многолетних насаждений в общей площади района; доля работников сельхозорганизации в численности сельского населения; количество тракторов на 100 га посевных площадей и 100 га зерновых культур; отношение условного поголовья скота (в хозяйствах всех категорий) и численности сельского населения и другие.

Титов Андрей Сергеевич – ассистент кафедры прогнозирования и планирования АПК, e-mail: titovmail@mail.ru, ФГОУ ВПО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», г. Москва.

Для расчета общего уровня сельскохозяйственной освоенности каждого из 23 муниципальных районов области была применена методика определения интегрального показателя.

По своей сути уровень сельскохозяйственной освоенности территорий является интегральным показателем, численное значение которого представляет собой процедуру сведения разнокачественных характеристик к единой величине.

Уровень сельскохозяйственной освоенности сельских территорий, характеризующий отношение уровня освоенности данного района к эталонному уровню, по муниципальным районам Тамбовской области колеблется от 15,5 до 82,6 %. Так как 100%-й уровень освоенности практически не достижим, то достигнутые результаты являются весьма высокими.

Для определения производимой сельхозпродукции сельскими поселениями Тамбовской области по муниципальным районам и основных сельскохозяйственных товаропроизводителей были проанализированы многолетние данные по посевным площадям сельхозкультур и поголовью животных по основным категориям хозяйств: сельскохозяйственные организации, крестьянские (фермерские) хозяйства и хозяйства населения.

Можно сделать вывод, что в Тамбовской области продукция растениеводства (зерновые культуры, сахарная свекла и подсолнечник) в большинстве муниципальных районов производится в основном сельскохозяйственными организациями, однако, их роль в данных видах производства имеет тенденцию к снижению. Большая часть производства таких сельхозкультур, как овощи и подсолнечник, приходится на хозяйства населения. Более 80 % продукции животноводства в области производится в хозяйствах населения, расположенных в основном на территории сельских муниципальных образований. Исключение составляет Гавриловский район, на территории которого расположен крупнейший в области свиноводческий комплекс, с содержанием более 1/3 от всего поголовья свиней области и производством более 60 % продукции животноводства района.

В целом же производство сельскохозяйственной продукции муниципальных районов области распределено относительно равномерно между сельскохозяйственными организациями и хозяйствами населения. Крестьянские (фермерские) хозяйства имеют небольшой удельный вес производимой сельхозпродукции лишь в некоторых из районов.

Для группировки муниципальных районов по зонам сельскохозяйственной освоенности проводился также анализ темпов роста объемов сельскохозяйственного производства в каждом из районов по различным категориям хозяйств.

Данные показывают, что в 10 из 23 муниципальных районов отмечается увеличение объемов производства сельскохозяйственной продукции в 2009 году по сравнению с предыдущим, в основном это вызвано ростом производства в хозяйствах населения, однако, темпы незначительные – от 0,3 до 5,9 %. Темпы производства продукции в сельхозорганизациях более значительные (от 5 до 21,3 % за год), но в 16 из 23 районов наблюдается спад объемов производства в сельхозорганизациях, особенно в Ржаксинском и Мучкапском районах.

Рассчитанный уровень сельскохозяйственной освоенности по комплексу натуральных и денежных показателей, определение основной выпускаемой продукции и основных форм хозяйствования, а также темпы



Зоны сельскохозяйственной освоенности Тамбовской области

роста объемов сельхозпроизводства, учет географического положения и плотности сельского населения позволяют объединить 23 муниципальных района области в шесть типичных зон (рисунок).

Обобщая характеристику каждой из зон, следует выделить следующие особенности. В первую зону вошли муниципальные районы с наибольшей численностью и плотностью сельского населения (более 20 чел./км²). Это связано с тем, что на территории данных районов расположены крупнейшие города области: Тамбов и Мичуринск, вокруг которых расположено большое количество сельских поселений. Это объясняется тем, что крупные города являются прямыми рынками сбыта сельскохозяйственной продукции, производимой в хозяйствах населения близлежащих поселений, которые являются основными сельскохозяйственными товаропроизводителями в этой зоне. Сельскохозяйственная освоенность данной зоны ниже среднего уровня, так как развитию сельскохозяйственных организаций уделяется меньшее внимание.

Во вторую зону вошли муниципальные районы со средней плотностью сельского населения (10–15 чел./км²), но с наибольшим уровнем сельскохозяйственной освоенности в области. На территории районов расположены сельскохозяйственные организации с высоким ресурсным потенциалом, специализирующиеся в основном на производстве зерновых культур и сахарной свеклы.

Третья зона включает районы, схожие по характеристике со второй, которые несколько отличаются специализацией и большей прибыльностью и рентабельностью производства. Объемы производства сельхозпродукции в третьей зоне в основном ежегодно увеличиваются.

Большая часть муниципальных районов вошла в четвертую и пятую группу. Их объединяет низкий уровень сельскохозяйственной освоенности территорий. Сельскохозяйственные организации производят небольшие объемы зерновых, подсолнечника и сахарной свеклы, основное животноводческое производство приходится на хозяйства населения, благодаря которым в районах отмечается ежегодный рост увеличения производства продукции сельского хозяйства в натуральном измерении. Основные отличия между четвертой и пятой зонами – территориальная расположенность, разная плотность сельского населения и некоторые отличия в специализации.

В шестую зону включены два муниципальных района области, отстающих по всем показателям. Они обладают наименьшей сельскохозяйственной освоенностью территорий и плотностью сельского населения, слабым ресурсным потенциалом и отрицательным приростом в объемах производимой сельхозпродукции.

Распределение муниципальных районов по зонам сельскохозяйственной освоенности повышает эффективность регионального планирования и принятия стратегических решений на муниципальном уровне, так как учитываются тенденции развития, сложности и достижения, а также особенности каждой из зон.

Список литературы

1. Смагин, Б.И. Освоенность территории региона: теоретические и практические аспекты / Б.И. Смагин, С.К. Неуймин. – Мичуринск : Изд-во Мичур. гос. аграр. ун-та, 2007. – 124 с.

Economic Zoning of Municipal Districts of Tambov Region by Rural Territories Development

A.S. Titov

*Russian State Agrarian University – Moscow Agricultural Academy
named after K.A. Timiryazev, Moscow*

Key words and phrases: agricultural development; integral index; municipal district; zoning.

Abstract: The paper proposes the methods of territorial division into zones of agricultural development on the basis of the total combination of different indices such as the availability of production resources, the achieved levels of production, main agricultural producers and others.

© А.С. ТИТОВ, 2011