

45. Разработка методических рекомендаций по оценке влияния социальных факторов на развитие агропромышленного производства //Отчет о НИР за 2014 г (ФГБОУ ВПО «Воронежский ГАУ»)

РАЗРАБОТЧИК: ФГБОУ ВПО «Воронежский ГАУ» (Российская Федерация, 394087, область Воронежская, Воронеж, улица Мичурина, 1, Тел./факс: (4732) 53-86-51. E-mail: main@vsau.ru)

АКТУАЛЬНОСТЬ РАБОТЫ

Агропромышленный комплекс - совокупность взаимосвязанных отраслей, обеспечивающих производство сельскохозяйственного сырья и продовольствия. В создании конечного продукта АПК прямым или косвенным образом задействованы более пятидесяти отраслей экономики. Пропорциональное и динамичное развитие АПК обеспечивается при достижении устойчивого расширенного воспроизводства каждой из отраслей комплекса. Под развитием агропромышленного производства понимается расширенное воспроизводство его субъектов, а также происходящие в них постепенные качественные и структурные изменения. Для обеспечения устойчивого развития АПК требуется обеспечивать адекватное соответствие уровня факторов воспроизводства, немаловажную роль среди которых играет группа социальных факторов, которые ответственны как за формирование рабочей силы, так и за поддержание соответствия между рыночным спросом на товары и услуги и их предложением.

ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Разработка концептуальных и методических подходов к оценке влияния социальных факторов на развитие агропромышленного производства. В результате проведенных исследований, во-первых, была разработана методика оценки влияния социальных факторов на развитие агропромышленного производства; во-вторых – в качестве апробации методики дана оценка влияния социальных факторов на развитие агропромышленного производства муниципальных районов Воронежской области.

ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ

1. Разработать методику оценки уровня развития агропромышленного производства различных субъектов на основе статистических показателей;
2. Очертить круг социальных факторов, влияющих на агропромышленное развитие, определить принципы и методики измерения характеризующих их показателей;
3. Оценить состояние отобранных социальных факторов агропромышленного развития;
4. Оценить взаимосвязь уровня развития агропромышленного производства и состояния социальных факторов;
5. Предложить алгоритм расчетов для оценки влияния социальных факторов на развитие агропромышленного производства.

НАУЧНАЯ НОВИЗНА

1. Разработана методика расчета агрегированного интегрального показателя агропромышленного развития территорий на основе метода анализа иерархий;
2. Разработана методика измерения социального самочувствия населения сельских территорий на основе анкетирования;
3. Разработана методика оценки приоритетности социальных факторов в процессе воспроизводства трудовых ресурсов агропромышленного комплекса на основе метода анализа иерархий;
4. Разработана методика получения взвешенных оценок состояния социальных факторов на основе результатов ранжирования статистических показателей, результатов измерения социального самочувствия и оценок приоритетности на основе метода анализа иерархий;
5. Предложена методика оценивания зависимости агрегированного интегрального показателя уровня агропромышленного развития от взвешенных оценок состояния социальных факторов на основе многофакторной регрессионной модели; на основе многофакторной регрессионной модели.
6. Разработана схема автоматизированного расчета оценок влияния социальных факторов на развитие агропромышленного производства.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ РАБОТЫ

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в методическом и инструментальном обеспечении оценки влияния социальных факторов на уровень агропромышленного развития территорий. Кроме того, в ходе апробации было оценено влияние социальных факторов на развитие агропромышленного производства муниципальных районов Воронежской области. На основе сравнения фактических и аппроксимированных значений индексов агропромышленного развития были выявлены районы Воронежской области, для которых характерна диспропорциональность в развитии АПК и социальных факторов.

ВЫВОДЫ

1. Для оценки уровня развития агропромышленного производства необходимо использовать статические и динамические показатели, агрегируемые в единый интегральный показатель;
2. В целях оценки состояния социальных факторов требуется анализировать как данные официальных органов статистики, так и результаты исследований социального самочувствия населения. Индикаторы развития социальных факторов и оценки социального самочувствия возможно соизмерять и группировать при помощи метода анализа иерархий;
3. Оценивать влияние социальных факторов на развитие агропромышленного производства предлагается осуществлять при помощи методов статистического моделирования, в частности – применения многофакторных регрессионных моделей.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВУ

Разработанные в исследовании методические рекомендации могут быть использованы руководителями и специалистами территориальных и местных органов при проведении исследований и подготовке мероприятий, связанных с вопросами социального развития сельских территорий и развитием агропромышленного производства.

Источник: Отчет о НИР за 2014 г (ФГБОУ ВПО «Воронежский ГАУ»)

За дополнительной информацией обращайтесь по электронной почте agro-iks@mcs-consult.ru (ФГБОУ ДПО «ФЦСК АПК»)

Материал подготовлен Шиловой Е.П.