УДК 658.8 СКЛАДСКОЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕГИОНА: ОЦЕНКА И РАЗВИТИЕ

Т. В. РОМАНЬКОВА, М. Н. ГРИНЕВИЧ Белорусско-Российский университет Могилев, Беларусь

Одним из элементов логистического потенциала региона является складской потенциал. Он представляет собой имеющиеся возможности, готовность и способность региона концентрировать и хранить определенные запасы для оптимального перемещения потоков в пространстве.

Развитию складского потенциала Могилевской области способствует особенность ее экономико-географического положения, а именно транзитность размещения в географическом пространстве. Немаловажное значение для региона имеет дальнейшее наращивание складского потенциала, который обеспечит повышение эффективности функционирования экономики области за счет удовлетворения внутренних потребностей организаций складских площадях И внешних потребностей, т. е. потребностей зарубежных партнеров, осуществляющих транзитные перевозки и пользующихся услугами транспортно-логистических центров Республики Беларусь и Могилевской области.

В настоящее время на территории Могилевской области функционируют следующие логистические центры: ООО «ГофроКолор» (г. Шклов); контейнерный терминал СООО «СТЛ Логистик» (ст. Луполово Белорусской железной дороги); «Могилев-Белтаможсервис» (г. Могилев); РТЭУП «БЕЛИНТЕРТРАНС _ транспортно-логистический Белорусской железной дороги (Могилевский филиал).

Оценить развитие складского потенциала Могилевской области предлагается на основании показателей, представленных в табл. 1.



Показатель	Формула расчета	Расшифровка показателей
1	2	3
Достаточность развития складских площадей региона, %	$\mathcal{I}P = \frac{\Pi_{\mathcal{I}}}{\Pi_{\Pi}} \cdot 100 \%$	$\Pi_{\rm Д}$ — площадь действующих складских помещений региона, м 2 ; $\Pi_{\rm \Pi}$ — потребность региона в складской площади, м 2
Плотность размещения на территории области	$\Pi = \frac{\Pi_C}{\Pi_P}$	$\Pi_{\rm C}$ — площадь складских помещений региона, м ² ; $\Pi_{\rm P}$ — площадь региона, м ²
Коэффициент использования площадей складов	$K_{\text{исп}} = \frac{\Pi_{\text{пол}}}{\Pi_{\text{C}}}$	$\Pi_{\text{пол}}$ — полезная площадь складских помещений региона, м ²



Окончание табл. 1

1	2	3
Коэффициент обеспеченности складов железнодорожными и автомобильными подъездными путями	$K_{\text{Ob.IIII}} = \frac{K_{\text{ABTO}} + K_{\text{жд}}}{K_{\text{C}}}$	K_{ABTO} , $K_{\text{жд}}$ — количество складов региона, обеспеченных соответственно подъездными автомобильными и железнодорожными путями, ед.; K_{C} — количество складов, размещенных на территории региона, ед.
Темп изменения до- ли складской площа- ди класса А в реги- оне	$T_{\mathcal{I}_A} = \frac{\mathcal{I}_{Ai}}{\mathcal{I}_{Ai-1}} \cdot 100 \%$	Д _{Ai} , Д _{Ai-1} – доля складской площади класса А региона в ее общей величине соответственно за отчетный и прошлый периоды, %
Темп изменения до- ли складской площа- ди класса В в реги- оне	$T_{\mathcal{I}_{DB}} = \frac{\mathcal{I}_{Bi}}{\mathcal{I}_{Bi-1}} \cdot 100 \%$	Д _{ві} , Д _{ві-1} — доля складской площади класса В региона в ее общей величине соответственно за отчетный и прошлый периоды, %
Темп изменения до- ли складской площа- ди класса С в реги- оне	$T_{\mathcal{A}_{DC}} = \frac{\mathcal{A}_{Ci}}{\mathcal{A}_{Ci-1}} \cdot 100 \%$	Д _{Сі} , Д _{Сі-1} – доля складской площади класса С региона в ее общей величине соответственно за отчетный и прошлый периоды, %
Площадь складских помещений, приходящаяся на 1 млрд р. ВРП	$\Pi_{\rm BP\Pi} = \frac{\Pi_{\rm C}}{\rm BP\Pi}$	ВРП – валовой региональный продукт, млрд р.

Для установления степени развития складского потенциала Могилевской области необходимо рассчитать интегральный показатель с учетом направленности влияния предложенных показателей.

- 1. Обратное влияние *«рост показателей способствует сокращению складского потенциала»* оказывают следующие показатели: темп изменения доли складской площади класса С в регионе и темп изменения доли складской площади класса В в регионе.
- 2. Прямое влияние *«рост показателей способствует наращиванию складского потенциала»* оказывают все остальные показатели: достаточность развития складских площадей региона, плотность размещения на территории области, коэффициент обеспеченности складов железнодорожными и автомобильными подъездными путями, коэффициент использования площадей складов региона, темп изменения доли складской площади класса А в регионе, площадь складских помещений, приходящаяся на 1 млрд р. ВРП.

Таким образом, применение предлагаемой системы показателей позволит разработать стратегию по возможному и экономически целесообразному наращиванию и обновлению складского потенциала Могилевской области.

