

### Литература:

1. Akhmetshin E.M., Osadchy E.A. New requirements to the control of the maintenance of accounting records of the company in the conditions of the economic insecurity // International Business Management. 2015. Т. 9. № 5. С. 895-902. doi:10.3923/ibm.2015.895.902
2. Osadchy E.A., Akhmetshin E.M. Development of the financial control system in the company in crisis // Mediterranean Journal of Social Sciences. 2015. Т. 6. № 5 S2. С. 390-398. doi:10.5901/mjss.2015.v6n5s2p390

УДК 338.3

к.э.н., доцент Васильев Владимир Львович,  
Имамутдинова Айгуль Ильдусовна,  
Яруллина Алина Тимуровна  
Елабужский институт Казанского федерального университета,  
г.Елабуга  
e-mail: vasvladlev@mail.ru

### ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

#### BASIC PRINCIPLES OF DISTRIBUTION OF PRODUCTIVE FORCES IN MODERN RUSSIA

***Аннотация.** Эффективность производства во многом зависит от его расположения. На современном этапе развития России эта проблема особенно актуальна, так как ландшафт страны требует наличия разных типов производств. Поэтому большое значение приобретает рациональное размещение производительных сил, которое позволяет не только эффективно реализовать природно-ресурсный потенциал и извлечь максимальную прибыль, но и не оказывает губительное действие на экологию.*

***Ключевые слова.** Принципы размещения; производительные силы; теории размещения; инновации.*

***Abstract.** Production efficiency depends largely on its location. At the present stage of development of Russia this problem is especially relevant, as the landscape of the country require different types of industries. Therefore, great importance is the rational distribution of productive forces, which not only allows to effectively implement natural resource potential and to maximize profit, but has no harmful effect on the environment.*

***Keywords.** The principles of distribution; productive forces; theory placement; innovation.*

Современная экономика России включает большое количество отраслей, поддерживающих её прогрессивное развитие. Одна из крупнейших – сфера промышленности, так как в стране стремятся создавать продукцию практически любого типа. Это и оборонная промышленность, судостроение, машиностроение,

энергетика, добывающие производства, а также лёгкая промышленность. Поэтому актуальной является проблема верного размещения производительных сил, как внутри страны, так и за её пределами [3].

Над проблемой размещения производства работали в конце 19 века известные экономисты: И. Тюнен («Изолированное государство в его отношении к сельскому хозяйству и национальной экономике», 1826 г.), В. Кристаллер («Центральные места в Южной Германии», 1933 г.), А. Лёш («Пространственная организация хозяйства», 1940 г.).

Иоганн фон Тюнен в своей теории впервые выявил закономерности размещения сельскохозяйственного производства. Он утверждал, что при некоторых допущениях можно располагать производительные силы на определённом расстоянии от центрального города. То есть вблизи населённого пункта располагаются производства, дающие максимальный весовой сбор продукции с единицы площади, а от центра к окраинам интенсивность сельскохозяйственного производства убывает.

Вальтер Кристаллер разработал теорию центральных мест. Центральные места – это экономические центры, обеспечивающие необходимыми товарами себя и население зоны обслуживания. Согласно теории Кристаллера, зоны обслуживания и сбыта со временем оформляются в правильные шестиугольники, а заселённая территория покрывается шестиугольниками без просвета. Это позволяет минимизировать среднее расстояние поездок в центры покупок и обслуживания. На основе данной теории можно найти оптимальные рыночные зоны и кратчайшие транспортные маршруты.

Шестиугольную рыночную зону использовал в своих логических построениях и экономист Август Лёш, который сделал модель центральных мест наиболее приближённой к реальной действительности. Он, подобно Кристаллеру, исходил из условий равномерности расположения по территории треугольной сети ячеек расселения, шестиугольной формы рыночных зон. Однако он допускал разнообразный набор предприятий в центре одного ранга. Центр высшего ранга, по Лёшу, не обязательно должен иметь все виды услуг соподчинённых центров и выполнять функции центров меньших рангов.

Вышеуказанные теории, несомненно, являются шагом вперёд в исследовании территориальных структур хозяйства. Но они не являются всеобщими, а именно: действуют только на территории, где наблюдается равномерное расселение и преобладает сельский тип хозяйств.

На основе анализа теорий о размещении производительных сил важно установить, реализация какой из них окажется наиболее эффективной для нашей страны. Экономика России отличается от других ведущих европейских стран тем, что её экономическое пространство неоднородно. Вследствие этого рабочая сила, капитал, природные ресурсы размещены неравномерно по регионам страны. Ярким примером является различие между хозяйством центральных районов России и Дальним Востоком.

Поэтому появились новые программы, опирающиеся на территориальную организацию хозяйства в стране. Они представляют собой научные положения, которыми руководствуется государство в своей экономической политике.

Существует несколько принципов, опираясь на которые можно грамотно построить производство любого типа и свести определённые расходы к минимуму.

Одним из таких принципов является расположение производительных сил рядом с источниками сырья, топлива и энергии. Это помогает избежать различных нерациональных затрат, связанных с поставкой продукции до потребителя и увеличивает экономическую эффективность производства в целом. Так, например, выделяют группу отраслей, тяготеющих к источникам сырья. Это добывающая промышленность (нефть, уголь, газ, железные руды и руды цветных металлов, отрасли лесной промышленности). В обрабатывающей промышленности выделяют отрасли чёрной металлургии, где производятся чугун, сталь, прокат, а также гидролизную промышленность и целлюлозно-бумажную. В этих отраслях на 1 т производимой продукции расходуется 2 т сырья и материалов. Значителен расход сырья и материалов для производства минеральных удобрений. Так, для годового производства 5 млн. т калийных удобрений расходуется более 16 млн. тонн сырья. В промышленности строительных материалов для цементного завода мощностью 4,8 млн. т в год потребность сырья составляет 8,4 млн. т. Такой расход сырья, бесспорно, является огромным, и если не соблюдать данный принцип, то можно полностью исчерпать определённый вид сырья [5].

Топливо-энергетические ресурсы удалены от мест их большего потребления, а именно значительная их часть находится в восточных районах страны, потребление их особенно ощутимо в европейских районах, где сложился мощный экономический потенциал. Поэтому возникла задача создания новых крупных энергетических объектов в восточных районах страны: мощных ГЭС на Енисее и Ангаре, мощных тепловых электростанций в Кузбассе и Канско-Ачинском бассейне. Наряду с задачей создания крупных энергетических баз на востоке страны возникла и потребность приближения к ним ряда энергоёмких отраслей (цветной металлургии, химии).

Следующим принципом выступает использование наиболее эффективных полезных ископаемых. В России такими являются нефть, газ, уголь. Для их добычи и переработки развиваются программно-целевые территориально-производственные комплексы (ТПК). Примерами являются Оренбургский газовый промышленный комплекс и Западно-Сибирский ТПК по добыче нефти и газа.

Третий принцип заключается в расположении производства с опорой на экологическую обстановку в регионе. В этом принципе ключевым фактором является рациональное использование природных ресурсов. Для этого создаются безотходные технологии, которые перерабатывают вредные выбросы с заводов. Особенно широко их стали применять в лесопромышленных комплексах, в цветной металлургии и других отраслях. Благодаря этому принципу природа дольше будет оставаться чистой, а экологическая обстановка – благоприятной для жизни и развития растений и животных. И воздух станет намного чище, что хорошо скажется на здоровье человека [4].

В последнее время в России особое значение приобретает принцип использования экономических выгод международного разделения труда, восстановления и развития экономических связей со странами ближнего и дальнего зарубежья. Сотрудничество с зарубежными странами обеспечит возможность полнее, рациональнее и эффективнее развивать производительные силы и

использовать свои ресурсы. В современных условиях важны такие формы экономического сотрудничества, как совместное финансирование и строительство хозяйственных объектов, создание совместных предприятий, взаимопомощь в финансовой и банковской сферах, сотрудничество на компенсационной основе и согласованность во внешней торговле [1].

Соблюдая вышеуказанные принципы, государство получит возможность получать дополнительную прибыль, которую можно будет направить на социальное обеспечение населения. Тогда в обществе появится больше возможностей на получение высшего образования, увеличится число высококвалифицированных специалистов, которые смогут направить свои знания на высокоинтеллектуальный труд. Это и будет началом пути к следующему принципу – принципу инноваций.

Опираясь на тот факт, что стратегической задачей России на данном историческом этапе является полномасштабное вхождение в глобальное информационное общество, можно выделить ещё один принцип – это близость производства к центру инноваций. Инновационный центр – это организация, деятельность которой направлена на создание и развитие инновационных фирм, она содействует распространению инновационной деятельности в регионе, а также способствует сотрудничеству и кооперации между исследователями и промышленностью. Инновационный процесс представляет собой новые или усовершенствованные методы производства, уже реализованные в производственной практике других предприятий. Современные условия работы промышленного предприятия требуют ориентации на новейшие достижения науки и техники, на наиболее рентабельные и технически передовые виды производства. В эпоху технического прогресса особенно необходимо опираться именно на такие принципы.

В размещении производительных сил велика роль всей совокупности этих принципов. Экономически обоснованное размещение производительных сил с учётом совокупности принципов в условиях рыночной экономики будет способствовать более эффективному использованию природно-ресурсного потенциала и комплексному развитию регионов [2].

#### **Литература:**

1. Глушкова В.Г., Курнышев В.В. Региональная экономика. Основы теории и методы исследования. М.: КНОРУС, 2011. 272 с.
2. Морозова Т.Г. Экономическая география России. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. С. 26–27.
3. Глазьев С.К. вопросу о размещении производительных сил // Экономист. № 9. Сентябрь. 2011. С. 33–36.
4. Смирнова Т.Л. Размещение производительных сил в России // СТИ НИЯУ МИФИ, 2011. 153 с.
5. Принципы размещения производительных сил // Региональная экономика. URL: <http://3ys.ru/regionalnaya-ekonomika/printsipy-razmeshcheniya-proizvoditelnykh-sil.html> (дата обращения: 24.12.2016).