

*Е.К. Защитина, ассистент ЮФУ, Россия
Ю. С.Звягинцева, студент ЮФУ, Россия*

Территориальная информационная система управления как способ регулирования территорий.

Аннотация

Развитие геополитических подходов в современном мире связано с расширением и перераспределением пространства. Вследствие этого появляется глобальная проблема – дефицит территории. А ведь территория – это национальное достояние, управление и функционирование которой является ключевым в политике любого государства. В работе рассмотрены рычаги, благодаря которым возможно более эффективное управление территориями.

Ключевые слова: экономика; управление; территория, информационная система, геополитика.

**E.K. Zashitina, assistant SFU, Russia
U.S. Zvagintseva, student, SFU, Russia**

Territorial information system of management as a method of controlling the territories

Abstract

The development of geopolitical approaches in the modern world due to the expansion and reallocation of space. So, it becomes a global problem - shortage areas. But the territory is a national treasure, the control and operation which is a key policy of any state. In operation the levers that make possible more effective management of territories.

Keywords: economics; management; territory, information system, geopolitics.

В современном мире развиваются геополитические подходы, связывающие возможности государств с расширением и перераспределением пространства. Глобальной проблемой становится дефицит территории. Территория – одна из сторон национального богатства – уже сама по себе природный ресурс не только имеющий большую ценность, но и являющийся вместилищем всех других ресурсов [2, с. 125]. В подобных условиях вопросы управления территорией становятся ключевыми как во внешней, так и во внутренней политике любого государства, тем более такого, как Россия с ее необъятными просторами.

Неурегулированность отношений между территориями и центром выросли в одну из проблем общественного развития России. В отличие от других, она не ограничена экономической, культурной или политической сферой, а пронизывает все стороны жизни страны: сдерживает экономическую трансформацию, усугубляет остроту национального вопроса, осложняет политические противоречия. Отсутствие четкого разграничения полномочий в этой сфере затрудняет поиск эффективных управленческих решений проблем территорий, но при их решении государству сулит особо крупный выигрыш [4, с.28].

В современных условиях основой социально-экономического роста страны являются знания (информация) и человеческий капитал. И именно человек выступает активным элементом этих систем. Также в настоящее время мировое сообщество находится в стадии перехода к новому технологическому укладу – информационному. Важнейшей составляющей информационной модели является сетевая структура общества, физической коммуникативной основой которой служат глобальные компьютерные сети различного масштаба.

Сетевая структура общества предполагает сетевой характер всех его институтов, всех его срезов, в том числе и управления. Сетевой становится и вся социально-экономическая динамика общества: все функции и процессы организуются по сетевому принципу [3, с. 8].

В качестве управления территориями существуют территориальные информационные системы управления. Информационная система управления – это совокупность информации, экономико-математических методов и моделей, технических, программных, других технологических средств и специалистов, а также предназначенная для обработки информации и принятия управленческих решений [1, с. 10].

Если рассматривать территориальную информационную систему (ТИС), то это географическая информационная система, предназначенная для обеспечения процессов выработки оптимальных пространственных

решений на основе использования актуальной, достоверной и комплексной геоинформации и методов геоинформационной обработки данных. Обобщенная цель создания ТИС состоит в формировании механизма геоинформационного обеспечения систем жизнеобеспечения и социально - экономического развития региона.[1, с. 13]

Для оценки систем управления территорий следует рассмотреть понятие «территория» в глобальных процессах. Шведский ученый Рудольф Кьелен считал, что государство может достичь могущества, проводя пять взаимодополняющих и взаимопроникающих "политик": экономическую, демографическую, социальную, военную и для осуществления успешного расширения своего влияния – геополитику. [3, с. 126].

В современных условиях такая наука как геополитика приобрела «новое видение». Поскольку статическая защита границ и борьба за контроль над пространством в ее классическом виде порой лишаются смысла, особую роль начинают играть поиски релевантной адаптивной стратегии, стержнем которой становится политика, призванная максимизировать объем финансовых, информационных, инновационных ресурсов и оптимизировать мобильный силовой потенциал того или иного государства. Отсюда следует, что осознание геополитических закономерностей играет важную роль для осуществления эффективного управления территориями [3, с. 127]. Можно сделать вывод, что управление территорией – это сложная система, состоящая из множества элементов с подсистемами управления, среди которых важную роль играет экономическая составляющая и грамотно проведенная земельная политика.

На основании проведенного исследования считаем, что при решении проблемы разграничения компетенции Российской Федерации и ее субъектов в сфере регулирования земельных отношений значительный интерес представляет опыт Германии как федеративного государства в

области разграничения компетенции между федеральным центром и субъектами Федерации. В сфере законодательной деятельности выделяются: исключительная компетенция федерального законодателя; конкурирующая компетенция Федерации и федеральных земель (субъектов Федерации); исключительная компетенция законодателя федеральных земель. Довольно ясная правовая конструкция более четко определяет разграничение полномочий центра и субъектов Федерации у нас в стране, чем указание в Конституции РФ на "совместное ведение" [3, с. 330].

В заключении можно сказать, что сложная пространственная организация российской социально-экономической жизни и традиционно сильная зависимость макроэкономической политики от ее реализации на местном уровне обуславливают важность разработки и осуществления территориальной (региональной) и земельной политики. Но это является проблемой не только России, но и других стран, обладающих большой территорией.

Список литературы:

1. Воробьева А.А. Учебное пособие по курсу геоинформационные системы территориального управления.-2012. – 130 с.
2. Голубчиков Ю.Н. Российский Север в современной геополитике // Общественные науки и современность. - 1999. - № 1. - С. 125.
3. Осипов А.Г. Управление территорией. Актуальные проблемы: Монография / Под общ. ред. И.В. Лесных. – Новосибирск: СГГА, 2003. – 378 с.
4. Путин В.В. Послание Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации 3 апреля 2001 г. // Российская газета. - 2001. - 4 апреля; Послание... 17 апреля 2002 г. // Российская газета. -2002. - 19 апреля.