

Темирбаева Р.К.

**К ВОПРОСУ О ВОЗНИКНОВЕНИИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ
(на примере казахстанского Прикаспия)**

R.K. Temirbaeva

**TO THE QUESTION OF THE ORIGIN OF SETTLEMENTS
(in the example of Kazakhstan's Pre-Caspian Sea region)**

УДК: 525.735(574.4)

В статье рассмотрены географические предпосылки возникновения городских и сельских населенных пунктов казахстанского Прикаспия. Особое внимание уделяется наличию ресурсного потенциала, как доминирующего фактора существования селитебных объектов. Геоморфологические условия городских поселений рассмотрены на примере селитебных формирований региона.

The article deals with the geographical precondition of origination of urban and rural settlements in Kazakhstan's Pre-Caspian Sea region. Particular attention is paid to the presence of resource potential, as the dominant factor in the existence of residential facilities. Geomorphological conditions of urban settlements are considered by the example of residential formations in the region.

Казахстанский Прикаспий, обладая большими запасами углеводородного сырья, все больше привлекает к себе внимание с различных позиций. Происходящие процессы в экономическом, экологическом и социальном аспектах требуют детального научного анализа. Одним из важных является вопрос формирования селитебных территории региона.

По данным статистики к началу 2011 г. численность населения Атырауской и Мангистауской областей составила 1055,2 тыс. чел., из них 528,9 тыс. чел. или 50% проживает в городских и вторая половина в сельских населенных пунктах.

В 2010 году в казахстанском Прикаспии насчитывалось 5 городов (в том числе 3 – республиканского и областного значения), 2 поселка городского типа и 232 сельских населенных пунктов (рисунок 1). [1] Селитебные ландшафты занимают около 2,4 млн. га (или 11,1%) территории региона, в том числе городские - 7,7%, сельские - 88,9%. [2]

Данные по распределению населения в регионе являются ярким отражением современного этана урбанизации, когда население концентрируется в наиболее крупных городах. Отдельные крупнейшие (как правило, столичные) города с прилегающей зоной концентрируют значительную часть населения региона (а в данном случае в них концентрируется значительная часть населения областей). Исторический опыт урбанизации, тесно связанной с индустриализацией, показывает, что именно последняя послужила своеобразным катализатором для массовых сдвигов в расселении населения. Процесс смещения занятости населения из сферы сельского хозяйства в другие сферы привел к перемещению населения из сельской местности в города. Индустриализация способствовала

концентрации экономической деятельности в немногих быстро развивающихся районах, чей подъем был в свою очередь обусловлен возникновением и быстрым ростом крупнейших городов. Рост численности этих городов был реакцией в основном на развитие промышленности. [3]

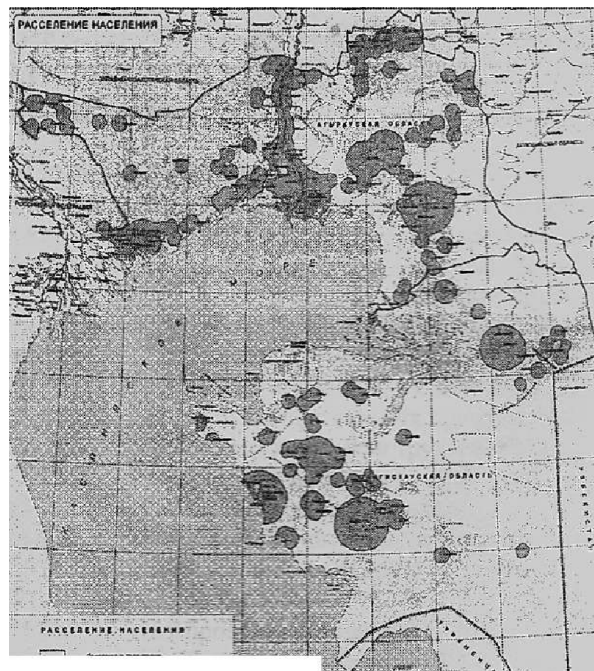


Рис. 1. Расселение населения казахстанского Прикаспия

В целом возникновение селитебной территории возможно только в том случае, если на этой территории есть ресурсы в количестве, качестве и разнообразии достаточном для удовлетворения основных жизненных потребностей. Главное, чтобы ресурсы обеспечивали хотя бы минимально приемлемый жизненный уровень. [4]

Организация новых и увеличение численности городского населения в исследуемом районе были обусловлены не только общим ростом ее в прежних городских поселениях, но и созданием новых городских населенных пунктов у месторождений полезных ископаемых, в частности нефтегазовых. Так, в результате развития промышленности и освоения богатейших запасов природных ресурсов (углеводородного сырья) возникли новые населенные пункты Тенгиз, Прорва, Сарыкамыс, Озень, Жетыбай, Тенге, Мунайшы и др., на новых железнодорожных линиях Акколь, Аккыстау, Опорный, Бейнеу, Мангышлак, Сай-Утес, а также новые

административные и промышленные центры Актау, Жанаозен, Кульсары и другие.

Ш. Л. Монтескье (1689 - 1775 гг.) утверждал, что географическая среда является реальной основой исторической жизни и форм государственного устройства. Главным источником движения общества, по мнению Ф. Ратцеля (1844 - 1904 гг.), одного из основателей антропогеографии (географии человека), является воздействие географической среды на экономику, технику, политический строй и психику людей.

Таким образом, в формировании системы размещения населения региона доминирующее значение отводится производственным факторам и это утверждение верно как для промышленного, так и для сельскохозяйственного производства.

Места, избираемые для строительства городов/населенных пунктов, представляют "отрадное исключение" среди окружающих ландшафтов, как территории наиболее пригодные для выполнения своих социальных функций (город-крепость, столица, порт и т.д.) и для жизни людей, обеспечивая их необходимыми ресурсами (в частности питьевой водой). Важную роль при этом играют геоморфологические особенности местности (положение в речном бассейне, расчлененность, экспозиция, абсолютная и относительная высота, а также проходимость, эстетичность, устойчивость геоморфологического ландшафта. [5])

Различия между городскими и сельскими поселениями заключаются в требованиях к месту, избираемому для того или иного поселения. Главным требованием сельского поселения являются земельные ресурсы, определяющие вид сельскохозяйственной деятельности (сюда входит плодородие почв, наличие кормовых угодий и др.). Для строительства города, точнее при выборе места для его строительства, к территории предъявляются требования, которые мы обозначили следующим образом: безопасность, здоровье, доступность, ресурсы, привлекательность, чему должна отвечать определенная совокупность природных условий.

Городские территории характеризуются также созданными в результате деятельности людей свойствами: новым типом ландшафта - природно-архитектурным, образованием неприродных геологических (литологических) отложений - культурного слоя, а также отходов производства и жизнедеятельности людей - техногенных отложений. Так, в районах добычи полезных ископаемых образуются отрицательные формы рельефа - огромные подземные пустоты (например, в районах добычи горючих материалов), а технологические отходы образуют положительные техногенные формы рельефа.

Геоморфологические условия городских поселений подробно рассмотрены в работе Э.А.Лихачевой [5] и далее используются в данной работе применительно к местным условиям.

Так, наиболее изученными являются морфосистемы речных бассейнов. В данном случае можно назвать бассейны с различной степенью урбанизации, например, степень урбанизации бассейна р.

Жайык, на котором расположен крупнейший город региона Атырау и ряд сельских населенных пунктов. При этом трудно назвать город, который бы располагался в пределах одного элементарного бассейна или в пределах бассейна второго порядка. Чаще встречаются города, которые можно отнести к бассейнам 3-4-го и к более высокого порядка. Эта закономерность не связана с размерами (площадью) городов и водосборных бассейнов и определяется, скорее всего, зрелостью бассейновой системы, определенной устойчивостью ее структуры.

Первая очевидная особенность городской геоморфологической системы - это приуроченность городов к структурным узлам морфосистем - узлам слияния рек (и сочленения бассейнов) 2-3-го порядка или рек высокого порядка с малыми реками.

Вторая особенность - города располагаются не в самом узле, а на наиболее устойчивых поверхностях морфосистемы - на приводораздельных и террасовых - на междуречье, но в непосредственной близости к водной артерии для обеспечения города водой, энергией и связью - транспортом.

Геоморфологические и географические особенности территории обеспечили возникновение городов и в другом, не менее важном, морфосистемном узле - прибрежном, устьевом. На побережьях морей и устьях практически всех больших рек, где существуют природные предпосылки для активной предпринимательской деятельности, созданы морские и речные порты (например, на побережье Каспия - морские порты в городах Атырау, Актау, Форт-Шевченко, Баутино, Курьк).

Приуроченность населенных пунктов к различного рода структурным элементам земной коры определяет и геофизические особенности данной территории: сейсмические, электрические, тепловые, магнитные. К этим элементам нередко приурочены выходы подземных вод, в том числе и минеральные, и термальные. Ряд населенных пунктов возникли на соляных куполах, или соляных источниках, о чем свидетельствуют их названия (Акколь, Индербор, Тущи-кудык, Тушибек и др.), на месторождениях - рудных и нерудных, представляющих как геофизические, так и геохимические аномалии.

Сельские территории, являясь ландшафтно-техногенными системами, испытывают воздействие как технического составляющего, функционирование которого направляется и контролируется человеком, так и природного - естественной основы любого антропогенного комплекса. Опыт последних лет (пожары, наводнения) показывает, что ослабление устойчивости какого-либо компонента приводит к "поражению" жизнедеятельности людей.

Общая цель развития населенных пунктов (городов) мира, в частности и Казахстана, состоит в улучшении их экологических и социально-экономических условий, и является одним из принципов национальных стратегий. Это отражено в Послании Президента страны народу Казахстана, где обозначены долгосрочные приоритетные цели и

стратегии реализации для достижения улучшения условий жизни и здоровья всех казахстанцев, а также для улучшения экологической среды РК. [6]

Литература:

1. Регионы Казахстана в 2009 году Статистический сборник / Под ред. А.А. Смаилова/ Астана, 2010 - 410 с.
2. Сводный аналитический отчет о состоянии и использовании земель Республики Казахстан за 2010 год
3. Хорев Б.С., Безденежных В.А., Быкова Н.В. Мировой урбанизм на переломе. М.: МГУ. 1992. -112 с..стр.18
4. Н.Р.Сухомлинов Страна и государство: две стороны одного процесса <http://pozdnjakov.tut.su/Seminar>
5. Город - экосистема / Э. А. Лихачева, Д. А Тимофеев, М-П. Жидков и др. М.: ИГРАН, 1996, 336 с.
6. Н.Назарбаев. Казахстан-2030. Послание Президента страны народу Казахстана. А., Изд-во "Білім", 1997, - 176 с.

Рецензент: кандидат географических наук Лый Ю.Ф.
