

С.В. ПАНКОВ

## **ПРИРОДНО-ИСТОРИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ФОРМИРОВАНИЯ СЕЛЬСКИХ СЕЛИТЕБНЫХ ЛАНДШАФТОВ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

*ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина»,  
г. Тамбов, Российская Федерация  
psv69tmb@mail.ru*

Исторический период – время активного вмешательства населения Земли в природные процессы, протекающие на её поверхности. Вследствие этого изучение современных природных процессов в ландшафтах, прогноз их развития, использования и преобразования будут более эффективными, если учитывать историю формирования и изменения, возникшие под влиянием все более интенсивной хозяйственной деятельности человека [1].

По сравнению с естественными комплексами антропогенные ландшафты являются сравнительно молодыми образованиями. При их изучении исключительно важное значение приобретает историко-археологический метод, предполагающий внимательный анализ опубликованных и рукописных литературных и картографических источников. Второй специфический метод изучения антропогенных ландшафтов – метод историко-генетических рядов. Он раскрывает ход их развития с момента зарождения, вызванного вмешательством человека, до наших дней. Метод предполагает составление серии карт – «срезов времени», отражающих ландшафтную обстановку на определённых этапах развития антропогенного комплекса [2].

Влияние географической среды, в частности топографических условий, особенно сильно на ранних ступенях развития общества, когда низкий уровень производительных сил не даёт возможности затрачивать достаточное количество труда на преодоление естественных препятствий или разрушительных сил природы, а характер производственных отношений не обеспечивает участия в необходимых работах достаточно больших и хорошо организованных коллективов. В связи с этим по мере роста производственных сил и изменений, соответствующих им производственных отношений уменьшается и влияние географической среды, в частности топографических условий, на устройство населённых мест [3].

Недооценка или игнорирование географического фактора приводит к необъективности в анализе условий формирования отдельных поселений и всей селитебной территории в целом. Необходимо учитывать и иные факторы, значение которых на определённых этапах может доминировать.

Природная среда оказывает на расселение и размещение населённых пунктов определённое влияние не только через хозяйство (как естественная база хозяйства и его территориальных различий). Сказывается и более прямое «техническое» воздействие среды, создающей различные условия, удобства или трудности, для размещения и строительства населённых пунктов; степень этого воздействия, в свою очередь, исторически меняется в зависимости от уровня развития производительных сил и с учётом этого уровня должна быть оценена. Наконец, существующее размещение поселений в его различиях может быть понято только при историческом подходе к нему [4].

Воздействие природных условий проявляется не только при строительстве населённых пунктов, но и в течение всей их жизни. Приобретение определённых черт (главным образом в рисунке расселения, топографическом положении, облике

поселений, ландшафтных особенностях) под влиянием условий природной среды представляет одну из закономерностей расселения [4].

С первой половины XVII века Тамбовщина становится ареной массового продвижения русских на южные земли. Бедный минеральными ресурсами наш край долгое время оставался вне поля зрения московских и рязанских князей, но при этом активно использовался местными коренными народами (мордвой, мещерой) и кочевыми племенами. Первые, живя в непроходимых, бескрайних лесных чащах, находили здесь строительный и корабельный лес, вторые – вольные степные просторы с их мощной кормовой базой [5].

Начало русской колонизации стало фактически отправным моментом в возникновении на тамбовской земле новых ландшафтов – антропогенных. Изменению подвергался каждый элемент естественной природной среды, нарушились экологические связи, исчезали, не сумев приспособиться к новым условиям, растительные и животные организмы.

Освоение и заселение Тамбовщины сопровождалось среди прочего и возникновением различного рода поселений, в том числе сельских. Формирование, развитие, конфигурация, планировочные особенности порой всецело зависели от специфики природного окружения. Примером могут служить различные водные источники, как открытые, так и подземные. «Водный фактор» для относительно засушливой Тамбовщины всегда являлся доминирующим при выборе места под строительство поселений. Это объяснялось рядом причин оборонительного и преимущественно хозяйственного значения: использование в качестве источников водоснабжения и промысла, транспортных магистралей и бытовых нужд. Поэтому первые сельские поселения были привязаны, главным образом, к водным артериям. Вдоль рек Цны, Челновой, Воронежа, Вороны, Сухой Ржаксы, Большого Ломовиса, Кашмы и др. стали образовываться почти сплошные полосы сельских населённых пунктов, изредка прерывающиеся лесными участками, непригодным для застройки рельефом, низинными заболоченными местами. Приречный тип сельских поселений характеризуется линейной направленностью, объясняющейся тем, что каждое вновь возникшее поселение старалось максимально граничить с источником его жизнеобеспечения. Сельские населённые пункты водораздельного типа более компактны и пространственно разрежены, практически не образуют сгустков селений. В основном они расположены на междуречьях, где залегание грунтовых вод неглубокое. Количественно их гораздо меньше, чем поселений приречного типа. Основные районы концентрации – это юг области, на междуречьях Матыры, Битюга, Савалы, Вороны. Но существуют водораздельные участки, практически полностью не занятые сельскими поселениями – междуречья Лесного, Польного Воронежа, Челновой, Керши, Большого Ломовиса и Кашмы. Здесь господствуют сельскохозяйственные угодья, чередующиеся лесополосами. И приречный, и водораздельный типы неоднородны в своём составе. Можно выделить четыре подтипа: пойменный, склоновый, надпойменно-террасовый и междуречный. Естественно, что каждый имеет свои особенности и будет накладывать на поселения только ему присущие черты. Примечательным является тот факт, что, несмотря на бывшее обилие лесных массивов, на Тамбовщине не сформировался особый лесной тип сельских поселений и связано это, в первую очередь, с интенсивным сведением лесов. Вышеуказанные типы не исчерпывают всего их многообразия, связанного с ландшафтными особенностями территории, но при этом можно выделить следующие тенденции: 1) формирование сплошных или звеньевых лент сельских поселений вдоль

средних и части малых рек; 2) отсутствие крупных и средних поселений в лесных массивах; 3) малая доля поселений на водоразделах [6].

С момента, когда Тамбовская область стала покрываться более или менее равномерно сетью сельских поселений, можно говорить о формировании нового класса антропогенных ландшафтов – сельских селитебных ландшафтов. Своеобразны и сложны процессы, протекающие внутри этих комплексов, что вызвано особенностями элементов их составляющих. Структурная дифференциация, помноженная на специфику природной основы, определяет особый характер внутренних эколандшафтных взаимодействий. Так, к примеру, очень важно, как расположены относительно друг друга собственно жилой и сельскохозяйственный, а часто и промышленный секторы. Учитываются ли в этих случаях колебания рельефа, преобладающие ветры, уровень грунтовых вод, направления роста оврагов при неправильном землепользовании?

В контексте сказанного необходимо отметить, что изучение сельских селитебных ландшафтов предусматривает обязательное наличие экологической составляющей, которая позволит отчётливей понять исследователю структуру и жизнь ландшафта через внутри- и межкомпонентные экологические связи. В этом плане экологический аспект содержит следующие направления: 1) установление и анализ максимально возможных каналов обмена веществом и энергией между ландшафтами; 2) выявление переходных состояний на границах контактных сред различных элементов ландшафта; 3) оценка фактического и перспективного состояния ландшафтов в результате процессов их взаимодействия; 4) определение степени экологического территории до времени её заселения; 5) анализ экологического состояния ландшафта и изменение его связей в поствитальный период; 6) сравнительная оценка сельских селитебных ландшафтов с разными эколого-географическими условиями, даже при изменении одного из них; 7) создание и реконструкция сельских населённых мест в соответствии с принципом природосообразности, т.е. проектирование «ландшафтов-партнёров», но не «ландшафтов-антагонистов»; 8) обобщение и выводы по данным комплексного влияния среды на жизнедеятельность человека.

### Список литературы

- 1 Дудник, Н.И. Природные ресурсы и ландшафты Тамбовской области Н.И. Дудник. – Тамбов : Изд-во ТГПИ, 1980. – 144 с.
- 2 Мильков, Ф.Н. Общее землеведение: учеб. для студ. географ. спец. вузов. / Ф.Н. Мильков. – М. : Высш. шк., 1990. – 335 с.
- 3 Тверской, Л.М. Русское градостроительство до конца XVII века / Л.М. Тверской. – М.-Л.: Госстройиздат, 1953. – 215 с.
- 4 Ковалев, С.А. Сельское расселение / С.А. Ковалев. – М. : Изд-во МГУ, 1963. – 371 с.
- 5 Панков, С.В. Селитебные ландшафты (исторический очерк) // Тамбовский край: учеб. пособие / С.В. Панков // отв. ред. Н.И. Дудник. – Тамбов.: Изд-во ТГУ им. Г.Р. Державина, 2003. – С. 83–97.
- 6 Панков, С.В. Процесс формирования и ландшафтная структура сельских селитебных комплексов Тамбовской области / С.В. Панков // монография. Тамбов.: Изд-во Першина Р.В., 2007. – 197 с.