

## РОЛЬ РЕЛЬЕФА В СОЗДАНИИ ОБОРОНИТЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ

Книга известных геоморфологов Московского государственного университета О.А. Борсука и С.Н. Ковалева<sup>1</sup> интересна по замыслу и уникальна по своему содержанию, в ней показана важная роль рельефа в защите нашего Отечества. Авторами прослежены изменения в составе оборонительных линий с X по XVII в.

Тема укрепленных линий Руси возникла не случайно: она сформировалась в итоге многолетних исследований авторами долинных и овражно-балочных систем, в том числе во время проведения студенческих геолого-геоморфологических практик в различных районах Восточно-Европейской равнины. Города-крепости и оборонительные линии, защищавшие восточнославянские земли, возводили, используя естественные преграды — речные долины, овражно-балочные системы, а также болота и лесные массивы на подступах к ним. Среди этих преград овраги часто выполняли наиболее важную, иногда определяющую защитную роль в выборе места для крепости в речных долинах. Овражно-балочные системы окаймляли контур города и служили первой линией его обороны.

В книге обобщен значительный по объему материал, как географический, так и историко-культурологический. Использовались труды историков и археологов, изучающих города средневековой Руси и воссоздающих исторические панорамы того времени. Для решения вопросов о структуре и развитии древних городов авторами привлечены монографии и статьи известных архитекторов и искусствоведов. Анализ выполнялся от отдельных городов-крепостей к оборонительным линиям, включающим речные долины в качестве естественных границ складывающегося Русского государства. Авторы подчеркивают, что отодвигание границ правителями Руси связано с созданием зон безопасности, которые постоянно, на всех исторических этапах развития государства, пытались уничтожить как западные, так и южные соседи.

Работа включает в себя «Введение», четыре главы, общие выводы и «Заключение», а также список литературы и большой иллюстративный материал.

Во «Введении» отмечается, что рубежи нашего Отечества защищались от натиска соседей как естественными преградами, так и рукотворными сооружениями. Даны описания долинных и овражно-балочных систем, что позволило раскрыть некоторые закономерности в возникновении городов и их эволюцию с историко-географической точки зрения. Показаны основные требования к рельефу при выборе места для заложения городов-крепостей. Большая роль отводилась крутым берегам, глубоким оврагам, расчленяющим борта долин, заболоченным участкам днищ долин в окрестностях города, густым лесам, врезанным излучинам, эрозионным останцам. В окружении естественных преград на подступах к поселениям, городищам и городам-крепостям на речных террасах начиналось строительство фортификаций, в том числе валов высотой в несколько метров и рвов. По мере увеличения размера города в него включались посадки, а также слободы, которые также обваловывались. Поверх валов возводили частокол, а при близости запасов камня — известняков или доломитов — каменные стены крепостей.

<sup>1</sup> Борсук О.А., Ковалёв С.Н. Оборонные линии Руси и России в рельефе Восточно-Европейской равнины. — М.: Компания «ПринтКов», 2019. — 122 с.

В главе 1 подчеркивается, что каркасом освоения Восточно-Европейской равнины служили речные системы, позволившие в Средневековье освоить малонаселенные северные и северо-восточные земли, не уничтожая коренное население, а принося другую, более прогрессивную систему землепользования. Подчеркивается, что области заселения были «нарезаны» самой природой — это речные бассейны. Их строение не обособляло население друг от друга, а поддерживало общение между различными группами населения, что способствовало государственному объединению страны через систему волоков.

В главе 2 рассмотрены особенности освоения эрозионного рельефа Восточно-Европейской равнины для оборонных целей. На многочисленных примерах показаны важные фортификационные свойства овражно-балочных систем, которые успешно использовались в системе обороны 117 древнерусских городов, среди которых были Смоленск, Нижний Новгород, Калуга, Курск, Саратов и Ярославль.

В главе 3 на историко-географическом материале прослежена эволюция поселений в долинах рек. Авторами изучено 612 древних городищ, более 40 % из которых расположено в бассейне р. Оки, 25 % — в бассейне Днепра, 13 % — в бассейне Волги. Центры княжеств были защищены мощными крепостями, такими как Галич и Белозерск. Важным, на наш взгляд, является рассмотрение монастырей как одной из главных составляющих оборонительных линий Руси и России. Авторы кратко описывают монастыри, возведенные на подступах к мощным городам-крепостям: Пскову, Великому Новгороду, Москве, Твери, — как фортификации, задерживающие захватчиков.

Глава 4 посвящена рассмотрению важных региональных систем обороны территории Руси, к которым относятся крепости Русского Севера, древние крепости Северо-Запада России, засечные линии Русского государства, волжские крепости, система обороны Москвы. Каждая из линий обороны строилась с использованием не только рельефа как природного объекта, но и свойств окружающих ландшафтов — заболоченности или значительной залесенности на подступах к городам-крепостям и укрепленным монастырям. Отодвигание границ средневековой Руси к югу потребовалось, чтобы обеспечить безопасность сложившегося к XVI–XVII вв. государства. Это позволило сконцентрировать силы нашего народа для обороны исконно славянских земель лесной и лесостепной зон, выйти к XVII в. в Сибирь и на Дальний Восток и создать огромное по площадям и ресурсам, сложно управляемое государство.

Семь основных выводов позволяют читателям увидеть, сколь велико и трудно было освоение северных просторов Евразии. В «Заключении» показано, какую важную стратегическую роль исторические линии обороны играли и в последующих войнах, например 1812 г., 1941–1945 гг. Здесь авторы также уделяют внимание актуальной проблеме складывания территории России, отмечают своевременность темы обеспечения безопасности ее порубежья, когда транспортные пояса и пути должны, в соответствии с современной логистикой, пересекать территорию страны как в широтном, так и в меридиональном направлениях.

В книге говорится о важности включения в туристические маршруты памятников оборонительного зодчества, являющихся нашим культурным наследием.

Безусловно, работу желательно издать большим тиражом, включив в нее материал об оборонительных линиях Сибири и Дальнего Востока, построенных в иных природных условиях. Книга отвечает вызовам нашего времени. Приведенные в работе сведения развенчивают миф как западных, так и отечественных «политологов» об агрессивности России: на всем своем историческом пути нашей стране приходилось обороняться. Книга представляет интерес для студентов, аспирантов, научных работников и преподавателей истории и географии, краеведов, культурологов. Особо следует подчеркнуть вклад авторов в патриотическое воспитание молодежи и школьников.

*О.И. Баженова*