

## ИСЧЕЗНУВШИЕ С КАРТЫ БЕЛАРУСИ НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ ВИТЕБСКОЙ И БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТЕЙ

*Романчук А.С., Орех Д.Н., Храмов В.М.*

Белорусский государственный университет, г. Минск

E-mail: [a.romanchuk10@gmail.com](mailto:a.romanchuk10@gmail.com), [den.areh@mail.ru](mailto:den.areh@mail.ru), [khramov.v.m@gmail.com](mailto:khramov.v.m@gmail.com)

За прошедшие сто лет территориальная структура сельского расселения Беларуси претерпела существенные изменения. С карты Беларуси исчезло значительное число сельских населенных пунктов. Существуют работы, изучающие социально-экономические, демографические и политические факторы, обусловившие данные изменения территориальной структура сельского расселения Беларуси, но собственно карт, где бы были отображены исчезнувшие населенные пункты Беларуси практически нет. В качестве примера можно привести карту «Беларусь у сярэдзіне ХХ – пачатку ХХІ ст.» и з 4 тома Вялікага Гістарычнага атласа Беларусі, часть содержания которой посвящена исчезнувшим населенным пунктам в период с 1941 по 2017 г. Следует отметить, что на данной карте исчезнувшие населенные пункты отображены не все, а сама карта содержит ряд фактологических ошибок, например, переименованный населенный пункт может быть обозначен как исчезнувший.

Поскольку исчезновение населенных пунктов точно фиксировалось только тогда, когда их присоединяли к другим [1], то основным материалом для картографирования могут являться только топографические карты. В качестве исходного материала были взяты советские и польские топографические карты 1920 – 1930-х гг. масштабов 1:42 000 – 1:100 000. Выбор карт этого периода издания был обоснован тем, что данные топографические карты уже имеют достаточную точность и на них зафиксировано, наверное, самое большое количество из существовавших на территории Беларуси сельских населенных пунктов. Начиная с 1920-х гг., для территории Восточной Беларуси, а с 1940-х гг. и для Западной Беларуси их общее количество только уменьшалось.

Картографирование исчезнувших населенных пунктов было выполнено для Витебской и Брестской областей. Данные области были выбраны, т. к. имеют раз тип сельского расселения: Витебская область – мелкоселенный, Брестская – средне- и крупноселенный.

Для составления карт исчезнувших населенных пунктов Брестской и Витебской областей использовались программные продукты ГИС-пакет ArcGIS – для создания базы данных исчезнувших населенных пунктов, и Adobe Illustrator – для окончательного оформления карты. Для разработки базы данных исчезнувших населенных пунктов в ArcGIS были загружены слои с топографическими картами 1920 – 1930-х гг. издания и современной географической основой, включающей границы населенных пунктов.

Исчезнувшие населенные пункты были разделены на две группы – собственно исчезнувшие и включенные в состав других населенных пунктов. Населенный пункт считался исчезнувшим, если он присутствовал на одной из исторических карт, но отсутствовал в слое существующих населенных пунктов. Населенный пункт считался включенным в состав других населенных пунктов, если он не был обнаружен на слое современной сети населенных пунктов, но его территория входит в состав существующих населенных пунктов.

Были созданы базы данных для Витебской и Брестской областей, включающие следующие атрибуты: координаты исчезнувших населенных пунктов, их названия, тип поселения, характер исчезновения (исчезнувшие или включенные в состав других). Затем был произведен экспорт полученных данных в программу векторной графики Adobe Illustrator, где выполнялось оформление карты. В результате были составлены карты исчезнувших населенных пунктов Витебской и Брестской областей в масштабе 1:500 000.

В ходе выполнения исследования было установлено, что в Витебской области исчезло 11 228 населенных пунктов, существовавших в 1920 – 1930-х гг., из них 1356 считаются включенными в состав других населенных пунктов, а 9872 – полностью исчезнувшими. При том, что на данный момент в Витебской области насчитывается 6464 сельских населенных пункта. В Брестской области исчезло 2062 населенных пункта, существовавших в 1920 – 1930-х гг., из них 677 считаются включенными в состав других населенных пунктов, а 1385 – полностью исчезнувшими. На данный момент в Брестской области насчитывается 2157 сельских населенных пункта. Такая разница в количестве исчезнувших населенных пунктов напрямую связана с разным типом сельского расселения в Витебской (мелкоселенный) и Брестской (средне- и крупноселенный) областях.

#### **Библиографические ссылки**

1. Вялікі гістарычны атлас Беларусі / Дзяржаўны камітэт па маёмасці Рэспублікі Беларусь. Мінск : Белкартаграфія, 2018. 268 с.