**УДК 911.37 (470.621)**
**ББК 26.890 (2РосАды)**
**Т 81**

**Тугуз Ф.В.**
*Кандидат географических наук, доцент кафедры географии факультета естествознания Адыгейского государственного университета, Майкоп, тел. (8772) 59-39-36, e-mail:tlfa@mail.ru*

# Историческая динамика хозяйственного освоения и антропогенизация природы Республики Адыгея

*(Рецензирована)*

***Аннотация***
*Представлен анализ хозяйственного освоения и антропогенизации территории Адыгеи. Выделены семь этапов заселения территории Адыгеи. Определены территориальные и структурные особенности населенности Адыгеи в различное время и выполнена карта «Периоды наибольшей населенности Республики Адыгея».*
***Ключевые слова:*** *староосвоеннный район, плотность населения, эволюция расселения, природопользование, Республика Адыгея (РА).*

**Tuguz F.V.**
*Candidate of Geography, Associate Professor of Geography Department of Natural Science Faculty, Adyghe State University, Maikop, ph. (8772) 59-39-36, e-mail: tlfa@mail.ru*

# Historical dynamics of economic development and antropogenization of the nature of the Adyghea Republic

***Abstract***
*The paper provides an analysis of economic development and antropogenization of the territory of Adyghea. Seven stages of settling of the territory of Adyghea are allocated. The author defines the territorial and structural features of density of population of Adyghea in various time and provides the map «Periods of the Greatest Density of Population in the Adyghea Republic».*
***Keywords:*** *old-developed area, population density, evolution of moving, environmental management, Republic of Adyghea (RA).*

## Введение

Комплексный эколого-географический анализ – исследование состояния окружающей природной среды в ее изменениях под воздействием различных антропогенных факторов на любой территории как глобального, так и регионального масштаба в любой временной период позволяет проводить синтез двух наук: экологии и географии.

Немаловажную роль в прогнозировании хода развития какой-либо территории играет знание хода ее освоения.

По определению, которое дается в словаре С.И Ожегова и Н.Ю. Шведовой «освоить» – «вполне овладеть чем-нибудь, научившись пользоваться, распоряжаться, обрабатывать». Само понятие имеет двойственный характер: с одной стороны, это значит «учесть особенности объекта освоения, овладеть им, научиться его использовать», с другой – приспособить к использованию, усовершенствовать, сохранить [1].

Понятие «староосвоенный район (регион)» содержит три блока: 1) типологический (тип освоения); 2) исторический (давность освоения); 3) результирующий (уровень освоенности). При характеристике типов хозяйства рассматривается только стационарное освоение, что позволяет делить староосвоенные районы на староземледельческие и старопромышленные. Давность освоения, как правило, отсчитывается с момента появления первого города, кроме того, принято считать, что микрорайоны с го-

родами, возникшими до 1861 г., и плотностью населения выше 10 чел./км$^2$ являются «собственно староосвоенными», а территории с теми же характеристиками на 1927/28 гг. – «условно староосвоенными» [1]. Уровень освоенности определяют плотностные характеристики. Кроме вышеперечисленных блоков при описании (изучении) староосвоенных районов немаловажным является определение «транспортной проницаемости во вне», выражающейся в соотношении числа пересечений транспортными путями (как сухопутными, так и водными) к длине границы района (в км). Выделяются типы районов по степени открытости (закрытости): 1) активно открытые во вне (транспортная проницаемость ниже 23 км); 2) открытые (2-36 км); 3) полузакрытые (37-75 км); 4) закрытые (75-300 км); 5) изолированные (более 300 км) [2-4].

## Материалы и методы

Эколого-географический анализ территории Адыгеи проводился с помощью материалов Национального архива Республики Адыгея и Государственного архива Краснодарского края, картографических материалов, содержащих сведения о сети населенных пунктов Адыгеи, фондовых материалов Комитетов государственной статистики Республики Адыгея и Краснодарского края, справочников и бюллетеней, изданных ЦСУ РСФСР и Комитетом государственной статистики России. Использованы материалы переписей населения по 1897 г., 1926 г., частично 1939 г., почти полностью – 1959, 1970, 1979, 1989, 2002, 2010 годов и материалы текущего учета населения РА, а также результаты опросов краеведов и старожилов-знатоков истории заселения Адыгеи, итоги научных работ Института гуманитарных исследований Республики Адыгея, литературные источники. В исследовании применяются статистический, картографический и сравнительно-географический методы.

## Результаты

Анализ исторической характеристики Адыгеи позволяет говорить о том, что исследуемый район является истинно староосвоенным, так как на 1860 г. здесь уже давно существовал город Майкоп (1857 г.), плотность населения была выше 60 чел/км$^2$.

Освоение территории староосвоенного региона – процесс длительный, поэтому ход освоения с начального периода до периода наступления интенсивного освоения может быть рассмотрен, на наш взгляд, по основным «крупным» периодам, а поздние периоды (этапы) требуют тщательного анализа.

Выделены семь этапов заселения территории Адыгеи:

*Первый* этап охватывает события с середины XVIII в. до середины XIX в.

*Второй* этап – вторая половина XIX в. – период наиболее интенсивной крестьянской и казачьей колонизации, сопровождавшей военную колонизацию.

*Третий* этап охватывает первую четверть XX в. В этот период имели место два очень важных процесса: массовое переселение крестьян из центральных и северных российских губерний на равнины и в предгорья Северного Кавказа (одновременно на Кавказе активно велось промышленное и транспортное строительство); влияние последствий первой мировой и гражданской войн на изменение численности и состава населения Северного Кавказа.

*Четвертый* этап охватывает период с середины 1920-х до начала 1940-х гг. Массовая коллективизация и создание совхозов. Последние возникали в Адыгее с начала 1930-х годов главным образом на базе пустующих земель и поселений; иногда строились и новые поселки при фермах, машинно-тракторных станциях. Одновременно проходило укрупнение колхозов. Следствием этих мероприятий еще до Великой Отечест-

венной войны стали концентрация населения и поляризация расселения.

К *пятому* этапу отнесены годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) и первое послевоенное пятнадцатилетие. На территории Адыгеи сеть поселений изменилась мало, хотя число бывших крестьянских хуторов и малолюдных поселков сократилось. Усилилась «качественная» концентрация населения в сравнительно крупных поселениях, в пригородах, в зоне непосредственного влияния Краснодара. Заметнее стала роль географического положения ареалов расселения – их периферийность или центральность.

Емкость территории для расширения ареала расселения была практически исчерпана еще в 1920-1930-е годы. Все изменения последующих лет, за исключением появления в Адыгее единичных небольших несельскохозяйственных поселений, обслуживающих близлежащую округу, шли за счет эволюции качества поселений и приводили к появлению все более и структурно, и территориально дифференцированных соотношений в системе «функции поселения – его географическое положение - его людность – состав его населения» [5].

К *шестому* этапу отнесены события 1960-1990 гг. Это период, во время которого не происходило «революционной» перестройки расселения, а шла его постепенная, естественная эволюция, основным итогом которой стала количественная и качественная концентрация населения в наиболее удачно расположенных поселениях.

Особенностями последнего *седьмого* этапа – десятилетия XX в. и первых лет XXI в., является частичное возрождение мелкоселенного расселения, связанное с активизацией мелкого частного хозяйства.

Заселенность территории современной Адыгеи при эколого-географическом анализе территории староосвоенного региона характеризуется по плотности сельского населения и численности городского населения.

На рассматриваемой территории насчитывается 54 сельских администрации, которые за время своего существования эволюционировали в двух аспектах:

– «*внутренне*», структурно – в результате изменений количества входящих в них населенных пунктов, их людности и характера взаимосвязей между ними;

– «*внешне*» – в связи с изменением форм расселения и размеров занимаемой системами территории.

За 1926-2002 гг. заметно изменилась густота расселения. В целом по Адыгее она снизилась в полтора раза: в 1926 г. в регионе на один населенный пункт приходилось около 21 кв. км территории, почти столько же в 1959 г., в 2002 г. – уже 33,2 кв. км [6].

Наименьшей густотой расселения в течение всего исследуемого периода выделялся Майкопский район (табл. 1).

Таблица 1

Густота расселения в административных районах

| Районы | На одно поселение приходится кв. км | | | Среднее расчетное расстояние между поселениями (км) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1926 г. | 1959 г. | 2002 г. | 1926 г. | 1959 г. | 2002 г. |
| Гиагинский | 9,7 | 10,8 | 19,4 | 3,5 | 3,5 | 5,0 |
| Красногвардейский | 18,9 | 18,4 | 17,8 | 5,0 | 5,0 | 5,0 |
| Кошехабльский | 8,6 | 13,7 | 29,0 | 3,0 | 4,0 | 6,0 |
| Майкопский | 90,2 | 42,0 | 62,8 | 11,0 | 7,5 | 9,0 |
| Тахтамукайский | 14,1 | 16,1 | 17,3 | 4,0 | 4,5 | 4,5 |
| Теучежский | 12,8 | 18,3 | 25,2 | 4,0 | 5,0 | 5,5 |
| Шовгеновский | 13,4 | 13,7 | 16,3 | 4,0 | 4,0 | 4,5 |
| В среднем по Адыгее | 21,4 | 22,2 | 33,2 | 5,0 | 5,5 | 6,5 |

Основные изменения плотности населения на территории Адыгеи выглядят следующим образом: общая плотность населения (городского и сельского вместе) составляла в 1926 г. 31,2 чел. на кв. км, 1959 г. – 40,9, 1979 г. – 51,6, в настоящее время на 1 кв. км приходится 57,1 городских и сельских жителей. Изменения плотности населения в районах показаны в таблице 2.

Таблица 2

Плотность населения в административных районах

| Районы | Плотность населения (чел. на 1 кв. км) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1926 г. | 1959 г. | 1979 г. | 2002 г. |
| Гиагинский | 54,2 | 42,2 | 45,1 | 48,2 |
| Кошехабльский | 37,4 | 53,5 | 49,3 | 52,2 |
| Красногвардейский | 53,6 | 54,3 | 57,7 | 58,3 |
| Майкопский | 11,4 | 18,2 | 20,3 | 21,0 |
| Тахтамукайский | 30,8 | 72,1 | 151,0 | 145,8 |
| Теучежский | 40,2 | 45,7 | 47,8 | 37,5 |
| Шовгеновский | 45,4 | 38,7 | 36,4 | 33,9 |
| По Адыгее | 31,2 | 40,9 | 51,6 | 57,1 |

Расчеты относительной населенности, сделанные для каждого из современных сельских советов Адыгеи, показывают, что довольно большое количество первичных ареалов расселения в разные годы было населено значительно более плотно, чем в настоящее время. В 1897 г. к таким ячейкам относилась четверть всех территорий современных сельских советов, в 1926 г. – почти 42%, половина – в 1939 г., 56,5% – в 1959 г. и почти 3/4 – в 1979 г. Как видно, 2002 г. никаким образом нельзя отнести к году не только наибольшей, но даже значительной населенности сельской местности Адыгеи. Местности, на которых не было постоянного населения (кроме территории, занимаемой ныне заповедником), составляли в 1897 г. около 10% всей ныне заселенной территории, в 1926 г. – 3,5%, в 1939 г. – около 2%. Уже к 1959 г. постоянное население проживало на всех территориях, входящих в современные сельские советы (табл. 3).

Таблица 3

Изменение населенности Адыгеи (1897-2002 гг.)

| Годы | Количество сельских советов (округов), в которых численность населения в сравнении с 2002 г. составляла (%) | | | | | | | | | Всего сельских советов (округов) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | населения не было | 1-25 | 26-50 | 51-75 | 76-100 | 101-125 | 126-150 | 151-200 | более 200 | |
| 1897 | 10,5 | 15,8 | 21,0 | 15,8 | 12,3 | 10,5 | 3,5 | 7,0 | 3,5 | 100,0 |
| 1926 | 1,8 | 14,6 | 10,9 | 16,4 | 14,6 | 7,2 | 14,6 | 9,0 | 10,9 | 100,0 |
| 1939 | 1,8 | 12,7 | 9,0 | 16,4 | 10,9 | 23,9 | 7,2 | 12,7 | 5,4 | 100,0 |
| 1959 | - | 5,4 | 3,6 | 16,4 | 18,1 | 27,5 | 14,6 | 9,0 | 5,4 | 100,0 |
| 1979 | - | - | - | - | 38,2 | 45,5 | 12,7 | 1,8 | 1,8 | 100,0 |

Итоговой картой, обобщающей территориальные и структурные особенности населенности Адыгеи в различное время, является карта «Периоды наибольшей населенности» (рис. 1).

Зона, в наибольшей степени населенная в последнее десятилетие, – это центр региона, не только ближняя, но и отдаленная периферия Майкопа. Южная часть Адыгеи была наиболее населенной в середине XX в., а некоторые ареалы станичного расселения в южных предгорьях были населены гораздо больше, чем сейчас, еще раньше – в 1920-е годы. Западная равнина, то есть почти вся территория Тахтамукайского и Те-

учежского районов, плотнее всего был населен в 1970-е и 1980-е годы, до начала 1990-х годов XX в. Очень пестрая мозаика периодов наибольшего заселения характерна для территорий Шовгеновского и Кошехабльского районов.

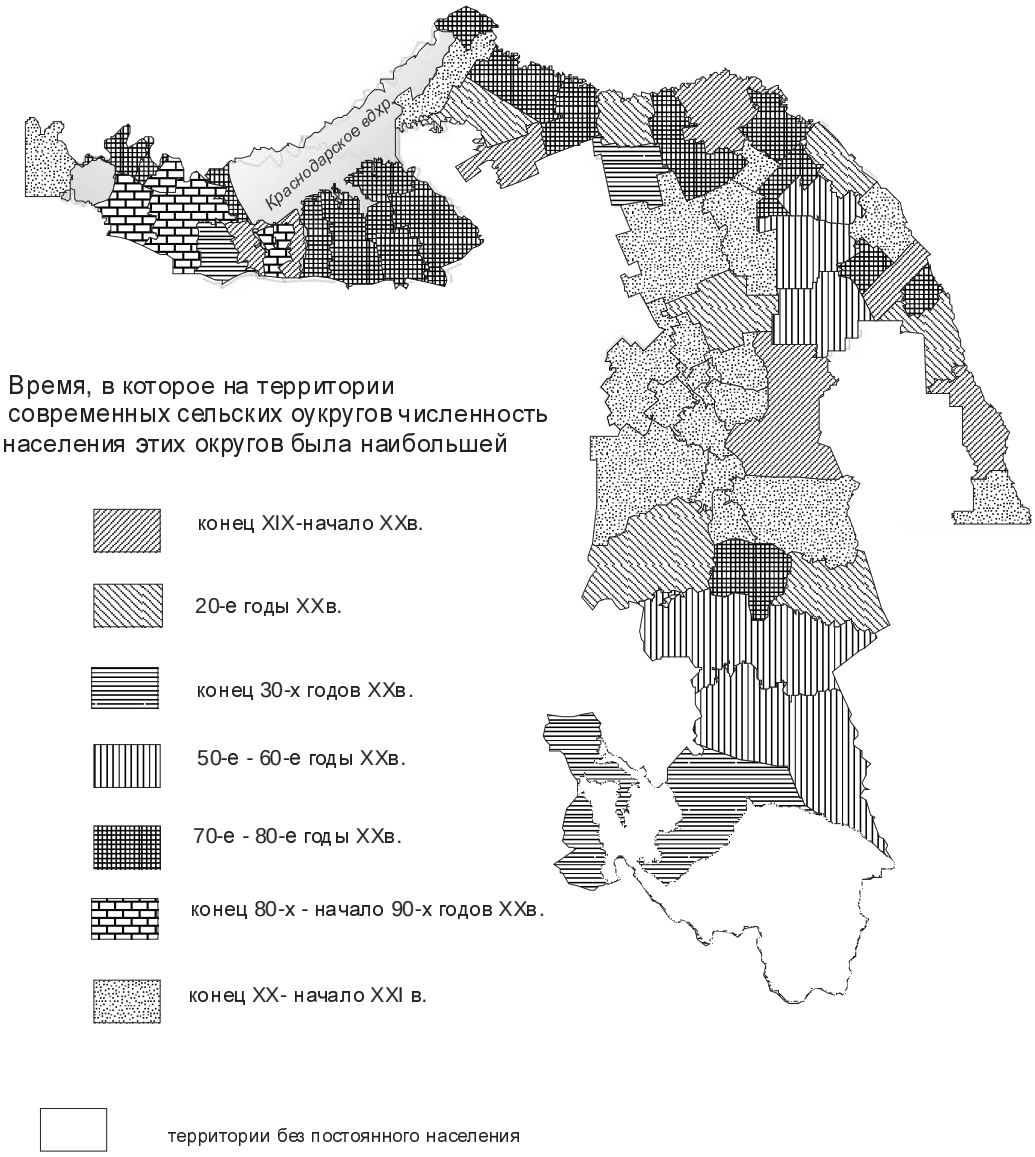


Рис. 1. Периоды наибольшей населенности Республики Адыгея

На исследуемой территории наиболее сохранились в приближенном к естественному состоянию среднегорные лесные ландшафты и высокогорье. Природные комплексы равнинной территории испытывают наибольшую антропогенизацию. Естественная растительность здесь почти повсеместно заменена на сельскохозяйственные культуры, изменены свойства почв и микрорельеф, осушены и запаханы малые речки и ручьи. Следует отметить, что происходят изменения на горных лугах, где травостой использовался под пастбища. Здесь изменен видовой состав растительности, по скотопрогонным тропам образуются оползни, оплывины, промоины. Вырубка леса неизбежно приводит к изменению других компонентов и значительному преобразованию ландшафтов.

При дальнейшем проведении эколого-географического анализа территории планируется создать серию специальных карт (природно-ландшафтной дифференциации,

использование земель, размещения населения) на уровне административного района, которые позволят проанализировать как пространственные (географические), так и временные аспекты взаимодействия человека и природной среды с большей долей достоверности.


**Примечания:**

1. Территориальная структура хозяйства староосвоенных районов / Г.А. Приваловская, С.А. Тархов, А.И. Трейвиш и др. М.: Наука, 1995. 181 с.
2. Антипова А.В. Карты использования земель: принципы создания и применение в эколого-географических исследованиях // Геодезия и картография, 1998. № 1. С. 40-46.
3. Антипова А.В. Исторический аспект в экодиагностике территорий // Вестник исторической географии. 2005. № 3. С. 230-258.
4. Лейзерович Е.Е., Тархов С.А. Подходы к типологии староосвоенных районов // Географические проблемы интенсификации хозяйства в староосвоенных районах. М., 1988. 146 с.
5. Тугуз Ф.В. Структурная эволюция сети поселений на территории Адыгеи // Вестник Адыгейского государственного университета. Сер. Естественно-математические и технические науки. 2011. Вып. 1 (76). С. 105-111. URL: http://vestnik.adygnet.ru
6. Тугуз Ф.В. Характеристика расположения поселений на территории Адыгеи // Вестник Адыгейского государственного университета. Сер. Естественно-математические и технические науки. 2011. Вып. 4 (91). С. 89-94. URL: http://vestnik.adygnet.ru

**References:**

1. Territorial structure of economy of exploited areas / G.A. Privalovskaya, S.A.Tarkhov, A.I. Treyvish, etc. M.: Nauka, 1995. 181 pp.
2. Antipova A.V. Maps of the use of lands: principles of making and application in ecological and geographical studies // Geodesy and cartography, 1998. No. 1. P. 40-46.
3. Antipova A.V. Historical aspect in ecological diagnostics of territories // Bulletin of historical geography. 2005. No. 3. P. 230-258.
4. Leyzerovich E.E., Tarkhov S.A. Approaches to typology of exploited areas // Geographical problems of economy intensification in exploited areas. M., 1988. 146 pp.
5. Tuguz F.V. Structural evolution of a network of settlements in the territory of Adygheya // The Bulletin of the Adyghe State University. Series Natural-Mathematical and Technical Sciences. 2011. Iss. 1 (76). P. 105-111. URL: http://vestnik.adygnet.ru
6. Tuguz F.V. A description of settlements arrangement in the Adygheya territory // The Bulletin of the Adyghe State University. Series Natural-Mathematical and Technical Sciences. 2011. Iss. 4 (91). P. 89-94. URL: http://vestnik.adygnet.ru