

みんなのデジタルリポジトリ

国立民族学博物館学術情報リポジトリ National Museum of Ethnology

А.Д.Симуков и география
Монголии

メタデータ	言語: rus 出版者: 公開日: 2018-02-05 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: В.П., Чичагов メールアドレス: 所属:
URL	https://doi.org/10.15021/00008699

А.Д.Симуков и география Монголии

В.П.Чичагов

Институт географии РАН

д-р географических наук

доклад на Мемориальном заседании, посвященном 90-летию со дня рождения и 50-летию со дня гибели исследователя Монголии Андрея Дмитриевича Симукова, 29.IV.1992 г., Москва, Монгольский культурный центр

А.Д.Симуков завершает плеяду замечательных русских путешественников - исследователей Центральной Азии. Он по праву может считаться основоположником современной географии Монголии. С помощью Н.А.Симуковой - дочери А.Д.Симукова и по ее инициативе мне удалось познакомиться с основными трудами этого исследователя. В приведенном в конце доклада списке работ содержится рукопись “Географический очерк Монгольской Народной Республики” в трех частях общим объемом около 700 страниц и 25 научных статей. Это только часть научного наследия А.Д.Симукова, но и ее анализ позволяет мне сделать ряд предварительных выводов относительно научной значимости публикаций этого замечательного ученого.

В общем виде научное содержание опубликованных работ и рукописной географии Монголии может быть объединено в пять крупных блоков.

1. Комплексная географическая характеристика Монголии – физическая география, экономическая география и описание аймаков Монголии содержится в капитальной монографической работе, рукопись которой заслуживает опубликования в первоизданном виде, может быть с незначительными редакционными поправками и ссылками. Эта работа представляет собой свод знаний о природе, экономике и населении страны, созданный русским исследователем в начале 30-х годов текущего столетия. Не берусь судить о том, как эти вопросы отражены и опубликованы в монгольской печати на монгольском языке. Однако для отечественной (*российской – ред.*) географической науки эти материалы представляют исторический, общенаучный и отраслевой научный интерес. Качество представленных в них данных неоднородно, и не устаешь поражаться тому, как А.Д.Симукову удалось их упорядочить, обобщить,

систематизировать и представить в виде монографического описания.

Оценивая этот труд с позиций научной изученности Монголии конца XX века, можно отметить, что отдельные положения выглядят заслуживающими отражения в учебнике по географии. И такой учебник по материалам Д.Симукова был издан в Монголии в начале 40-х годов. Другие имеют краеведческий характер. Третьи – сугубо профессиональный геоморфологический и географический. Четвертые – просто уникальны. Например, проведенный анализ деятельности ламаистских монастырей не имеет аналогов в отечественной литературе.

2. Тема районирования Монголии тесно связана с темой о зональности природы страны. А.Д.Симуков (11, с.33-34) на территории Монголии выделял следующие основные природные районы: Алтайскую горную страну, включающую Монгольский Алтай, Сайлюгем и бассейн реки Кобдо; Западную озерную котловину (Убсунурская впадина и низовья систем рек Кобдо - Дзабхан); Хангайскую горную страну, включающую Хангай, Танну-Ола, Саяны, Хан-Хухэй и Болнай; Хэнтэйскую горную страну; Средне-Халхасскую возвышенность – холмистое нагорье, расположенное к юго-востоку от Хангайской горной страны и к югу от Хэнтэйской; Восточно-Монгольскую равнину; Центральную впадину, ограничивающую с юга Хангайскую горную страну и Средне-Халхасскую возвышенность. Она состоит из южной озерной котловины и ряда впадин, простираясь к востоку вплоть до Сайн-усинской депрессии; Гобийский Алтай и Заалтайскую Гоби; Юго-восточную холмисто-равнинную Гоби.

Сравнивая предложенную А.Д.Симуковым схему физико-географического районирования Монголии с более поздними схемами Э.М.Мурзаева, Ш.Цэгмида и ряда других исследователей, следует отметить, во-первых, преобладание в выделении наиболее крупных единиц районирования и, во-вторых, приоритетность схемы А.Д.Симукова в показе Средне-Халхасской возвышенности и Центральной впадины; в-третьих, наряду с этим в схеме А.Д.Симукова отсутствует ареал предгорий и поднятий Большого Хингана, который, впрочем, в природном отношении не имеет к природе Монголии прямого отношения.

А.Д.Симуков впервые четко сформулировал важнейшие климатические особенности страны (4): малоснежная зима, сухая весна почти без увлажнения почвы тающим снегом; выпадение главной массы осадков в июле – августе; сухая осень с ранними заморозками.

Соответственно осадкам мы имеем в Монголии две основные почвенные растительные зоны – писал А.Д.Симуков (3): Северную зону сухих, злаковых по преимуществу степей с почвами каштанового типа и

Южную зону полупустынь с буроземами и т.п. полупустынными и пустынными почвами.

“Почвы МНР вообще в массе сравнительно грубы, скелетны, слабооформлены, изобилуют щебнем и галькой и не достигают большой мощности” (11, с.35). И далее; указанная выше основная зональность четко выражена везде, где распространены пониженные, вогнутые или слабовыпуклые формы рельефа. Она нарушается высокими горными хребтами, на склонах которых наблюдается вертикальная зональность или поясность с постепенным переходом от степи к лесной и альпийской зонам (или поясам). В отдельных случаях присутствует и нивальный пояс. Бедность осадков часто обуславливает частичное или полное выпадение пояса леса и тогда нагорная степь непосредственно соприкасаются с альпийским поясом. Вследствие бедности осадками и обилия замкнутых форм макро- и микрорельефа часто встречаются пятна засоленных почв с соответствующей растительностью (11, с.34-35).

3. Региональная характеристика Монголии включает Хангай, Хэнтэй, Средне-Халхасскую возвышенность и Гоби. А.Д.Симуков впервые изучил и объективно отразил на карте рельеф гобийской части Монголии. Он составил чрезвычайно важную в научном отношении рукопись по географии Гоби, которая, к сожалению, еще не дошла до нас. Опубликованные А.Д.Симуковым оригинальные материалы по районированию Гоби в пределах Монголии и Китая представляют и по сей день научный интерес и ожидают профессионального географического анализа.

Чрезвычайный интерес представляют открытые А.Д.Симуковым отроги Монгольского Тянь-Шаня, талантливые описания которых содержатся в ряде работ (23-28).

Не меньший научный интерес представляет географический анализ А.Д.Симукова Гобийского Алтая (1). Мне особенно близки описания подгорных наклонных равнин – знаменитых монгольских бэлей Гобийского Алтая: “...каждый из отдельных хребтов стоит на пьедестале, скаты которого...полого спускаются во все стороны. Горный хребет в основании оказывается полузасыпанным своими же собственными обломками. В устьях ущелий располагаются веера конусов выноса. Сортировка материала становится все меньше с удалением от фронта гор” (1, с.82). При выделении бэлей Гобийского Алтая А.Д.Симуков ссылается на Г.М.Потанина, который впервые ввел это понятие в научную отечественную литературу. Бэли Монголии с большим перерывом изучались В.П.Чичаговым и Д.А.Тимофеевым (1974) – подробно рассматривались в отдельных работах этих исследователей 1976 и 1982 гг.

А.Д.Симуков подчеркивал резкость перехода от поверхности плоского наклонного бэля к высоким передовым уступам гор. Часто переход этот совершается на протяжении всего нескольких метров. Из-за этого хребты Гобийского Алтая имеют вид почти неприступных зазубренных скалистых стен (там же, с.83). А.Д.Симуков подробно описал характерные особенности эрозионного расчленения хребтов Гобийского Алтая. Все они прорезаны извилистыми ущельями, пересекающими поперек это линейное поднятие. Необходимо подчеркнуть, что А.Д.Симуков впервые указывает на кулисообразное распределение хребтов Гобийского Алтая и их чередование с сухими продольными понижениями – хооляями. Наконец, А.Д.Симуков впервые рассмотрел строение наиболее крупного бэля – южного склона поднятия Ноён-Ула. Этот бэль был назван А.Д.Симуковым Великой Равниной Центральной Гоби.

Заслуживают научного рассмотрения и представления А.Д.Симукова об эоловом рельефе Монголии. В статье 1935 г. “Южно-Гобийский аймак” он довольно подробно рассмотрел особенности морфологии песчаного эолового массива в Южной Гоби – Хонгорын элс. В своей последней работе (28) А.Д.Симуков отмечал, что вторым, после гобийской глинистой почвы “... распространенным типом гобийской почвы является песок различной структуры и размера. В большинстве случаев участки песка являются чисто эоловыми образованиями, принесенными ветром с мест разрушения дающих песок пород и располагающимися на глинистой основе... целый ряд участков сложен песком вторичного происхождения, образующимся и поныне вследствие разрушения гобийских песчаников” (28, с.99). Выделялись следующие морфологические типы песков: барханы, сыпучие и закрепленные; пески с ровной закрепленной растительностью поверхностью; донные бугристые пески; мелкобугристые пески; песчаные надувы у склонов гор, холмов и камней в результате разрушения этих гор.

Мне, как геоморфологу, чрезвычайно интересны геоморфологические основы классификации гобийских ландшафтов А.Д.Симукова (28, см.А.Д.Симуков. *Пустыня Гоби (аэографический очерк) – в этом томе сборника – ред.*). Как видно из этой работы, А.Д.Симукову принадлежит приоритет в выделении монгольского мелкосопочника, который по установившемуся мнению большинство исследователей связывают с известной статьей И.П.Герасимова и Е.М.Лавренко (1952), и гобийского пенеплена, концепция которого была разработана С.С.Коржуховым (1982). Перечень геоморфологических объектов впервые описанных в Монголии А.Д.Симуковым весьма велик. Это и Чойринское гранитное поле или Чойринские скалы, по поводу которых А.Д.Симуков писал: “Здесь уместен

термин “пенеплен”, означающий слегка всхолмленную волнистую страну, постепенно превращающуюся под влиянием постоянной работы нивелирующих атмосферных агентов в равнину” (6, с.73). Это и описание рельефа высокой холмистой пустыни с широтными и субширотными линейными впадинами – гобийского пенеплена на участке Сайн-Ус – Солонкэр. Это и конечные морены долинных ледников и бараньих лбов древних ледников Хангая (4, с.80-81); представление значительной мощности долинных ледников; упоминание о движениях сплошных мелких скальных осей; описание плоских вершин Хангая. Это и первое описание современного оледенения высшей точки Хангайского поднятия массива Отгон-Тэнгэр, на вершине которого расположены снежники: “огромный сугроб вечного снега” (4, с.88). Наконец, это упоминание об экзарационной котловине (выпаханной древним ледником) в долине р. Ульдзэйтү, одном из истоков р.Чулуту, где спустя 63 года мы нашли остатки двух разновозрастных плейстоценовых морен (М.А.Корина, Е.А.Мальгина, В.П.Чичагов, 1975).

Это и высокие водораздельные базальты Хангайского нагорья, и селенгинские базальты. Этот список можно еще долго продолжать.

4. Крупный блок работ А.Д.Симукова содержит талантливое **описание жизни монголов**, уклада, кочевков и пастбищ. В материалах этого исследователя содержится оригинальный табличный материал, ценность которого несомненна и в наши дни.

5. Особую группу работ представляют **научные отчеты А.Д.Симукова** о деятельности Ученого комитета или Комитета наук МНР. Это отчеты ученого, а не только организатора. Они содержат научные результаты исследований в отдельных районах Монголии, главным образом в Хангае и Гоби и практические рекомендации на основе этих результатов. Из последних необходимо упомянуть специальную записку А.Д.Симукова о целесообразности строительства центра Южно-Гобийского аймака - будущего города Далан-Дзадагад в удобном, защищенном от ветров восточными отрогами хр. Гурван-Сайхан, месте на богатой пресной водой наклонной подгорной равнине. А.Д.Симуков справедливо может считаться идейным создателем этого города. Перекликаются с современными экологическими проблемами и представления А.Д.Симукова о хорошей сохранности природной среды Монголии. “Немного осталось мест на Земле, где отношение человека к природе так просто, так патриархально, где дикие животные бродят так спокойно и привольно, как в некоторых уголках Монголии”, писал А.Д.Симуков о Хэнтэйских горах (2, с.93).

В заключение доклада я считаю возможным выступить с последующими предложениями:

1. Постараться найти в архивах картографический материал и рукопись А.Д.Симукова по географии Гоби.
2. Опубликовать в двух томах научное наследие А.Д.Симукова с картами на русском и монгольском языках.
3. Подготовить к печати и опубликовать сборник статей исследователей различных наук о значении и развитии научных идей и представлений А.Д.Симукова.

Литература

- 1) А.Д.Симуков. Очерк работ Гобийской партии Ученого комитета МНР. Июль-Ноябрь 1927 г. Хозяйство Монголии. 1928. № 1 (18) с.86-99.
- 2) А.Д.Симуков. Очерк природы и быта Кентея. Хозяйство Монголии. 1928. № 1 (9). с. 93-103.
- 3) А.Д.Симуков. Очерки природы и быта. II. Гобийский Алтай и Центральная Гоби. Хозяйство Монголии. 1928. № 3 (10). с.79-92.
- 4) А.Д.Симуков. Хангайская экспедиция Ученого комитета МНР 1928 г. (Путевые впечатления). Хозяйство Монголии. 1929. № 1 (12). с.78-96.
- 5) А.Д.Симуков. О кочевках и пастбищах Монголии. Хозяйство Монголии. 1929. № 2 (15). с.5-24.
- 6) А.Д.Симуков. Маршрут Улан-Батор – Байшинту (Гурбан-Сайхан) – Улан-Батор. Хозяйство Монголии. 1929. № 4(17). с.72-83.
- 7) А.Д.Симуков. Роль СССР в деле исследования Монголии. Хозяйство Монголии. 1929. № 5 (18). с.43-52.
- 8) А.Е.Стулов, А.Д.Симуков. К вопросу о районировании Монгольской Народной Республики. Хозяйство Монголии. 1930. № 2 (20). с.51-75.
- 9) А.Д.Симуков. Скотоводство МНР в связи с географическими ландшафтами страны. Хозяйство Монголии. 1931. № 1 (25). С.57-75.
- 10) А.Д.Симуков. Количественное соотношение социальных групп худонского аратства и видовой состав аратского стада. Хозяйство Монголии. 1931. № 2 (26). с.18-26.
- 11) А.Д.Симуков. Географическое положение МНР. Современная Монголия. 1933. № 1. с.32-36.
- 12) А.Д.Симуков. Пища и жилище монголов. Современная Монголия. 1933. № 2. с. 42-49.
- 13) А.Д.Симуков. Хотоны. Современная Монголия. 1933. № 3. с.19-32.
- 14) А.Д.Симуков. Географический очерк Монгольской Народной Республики. ч. I-я Физическая география Монголии. 1933. Улан-Батор. 111 с.
- 15) То же. ч.II. Население, его хозяйство и государственное устройство страны. 1934. Улан-Батор. 296 с.
- 16) То же. ч III. Комплексные описания аймаков МНР. 1934. Улан-Батор.243с.
- 17) А.Д.Симуков. Архангайский аймак. Современная Монголия. 1934. № 2(5). с.87-

- 96.
- 18) А.Д.Симуков. Монгольские кочевки. Современная Монголия. 1934. № 4(7). с.40-46.
- 18а) А.Д.Симуков. Южно-Гобийский аймак. Современная Монголия. 1935. № 1(8). Улан-Батор. /Эту статью я не читал. Ознакомился с ее рефератом в монографии М.А.Маринова (1967) на с.541./
- 19) А.Д.Симуков. Пастбища Монгольской Народной Республики. Современная Монголия. 1935. № 2(9). с.76-89.
- 20) А.Д.Симуков. Материалы по кочевому быту населения МНР. Современная Монголия. 1935. № 6(13). с.89-104.
- 21) А.Д.Симуков. Материалы по кочевому быту населения МНР.2. Кочевки Убур-Хангайского аймака МНР. Современная Монголия. 1936. № 2(15). с.49-56.
- 22) А.Д.Симуков. Итоги работы Географического отделения Научно-Исследовательского комитета МНР за 15 лет. Современная Монголия. 1936. № 4(17) -5(18). с.67-86.
- 23) П.И.Воробьев, А.Д.Симуков. (Б). Экспедиция в Цаган-Богдо. Современная Монголия. 1937. № 4(23). с.85-92.
- 24) П.И.Воробьев, А.Д.Симуков. Экспедиция в Цаган-Богдо. Современная Монголия. 1937. № 5(24). с.85-94.
- 25) А.Д.Симуков. По пустыням Западной Гоби. Современная Монголия. 1937. № 6. с.44-57.
- 26) А.Д.Симуков. По пустыням Западной Гоби. Современная Монголия. 1938. № 1(26). с.31-43.
- 27) А.Д.Симуков. Путевые заметки по Хангаю и Гоби зимой 1937 г. Современная Монголия. 1938. № 2(27). с.69-75.
- 28) А.Д.Симуков. Пустыня Гоби. (Географический очерк). Современная Монголия. 1938. № 3(28). с.91-106.
- 29) Н.А.Маринов. Геологические исследования Монгольской Народной Республики. М.; Недра. 1967. 844 с.