



**Географические
исследования
молодых ученых
в регионах Азии**

Барнаул - 2016

ИССЛЕДОВАНИЕ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК РЕК НА ТЕРРИТОРИИ ЮГО-ВОСТОЧНОГО АЛТАЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ <i>А.А. Модоров, А.В. Каранин</i>	205
ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОГО РАЙОНА ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ <i>И.А. Байраков, М.А. Муусев</i>	208
ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РЕФОРМ ИСЧИСЛЕНИЯ ВРЕМЕНИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2010-2016 ГГ. <i>Р.С. Неприятель</i>	211
ОСОБЕННОСТИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В РАЙОНАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ НА ПРИМЕРЕ ДЖАЛАЛ-АБАДСКОЙ ОБЛАСТИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ. <i>Б.Н. Ниязбеков, Т.А. Мурзакулов</i>	215
ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ В СТРАНАХ АЗИИ <i>Ж.Н. Нуркадыров</i>	218
СПОСОБЫ ПЕРЕДАЧИ ТОПОНИМОВ НА ТУРИСТСКИХ МНОГОЯЗЫЧНЫХ КАРТАХ <i>И.В. Овсептшикова</i>	221
ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ В ЦЕЛЯХ ОПТИМИЗАЦИИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ИМ. Р. ТРЕБСА <i>Е.Г. Одышев</i>	225
АНТРОПОГЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ИССЫК-КУЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК <i>У.С. Омуралиев</i>	228
СИСТЕМА ООПТ РЕСПУБЛИКИ КЫРГЫСТАН <i>И.О. Омурбеков</i>	230
ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА РАЗВИТИЕ РЕГУЛИРУЕМОГО ЖОТУРИЗМА В НАЦИОНАЛЬНЫХ И ПРИРОДНЫХ ПАРКАХ ЮЖНОГО И СРЕДНЕГО УРАЛА <i>А.А. Осипова</i>	232
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АЭРОПОРТА Г. БАРНАУЛА <i>А.Н. Патасенко</i>	236
РЕЖИМЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГЕОСИСТЕМ БАСЕЙНА Р. КАСМАЛЫ (АЛТАЙСКИЙ КРАЙ): ТИПИЗАЦИЯ НА ОСНОВЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УВЛАЖНЕНИЯ <i>Д.К. Першин</i>	239
БЕЗОПАСНОСТЬ КАК ОСНОВОПОЛАГАЮЩИЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗОВАННОГО ТУРИЗМА В РЕСПУБЛИКЕ АЛТАЙ <i>С. А. Пискун, Н.Г. Прудникова</i>	243
ПРОБЛЕМЫ И ОПЫТ МЕДИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ТАКСОНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ КАМЧАТСКОГО КРАЯ: МАКРОРЕГИОНАЛЬНЫЙ ВЗГЛЯД <i>А.Р. Погорелов</i>	246
СЕЛЬСКАЯ МЕСТНОСТЬ КАК ПРЕДПОСЫЛКА ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ ГОРНЫХ РЕГИОНОВ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ) <i>А.А. Подосип, В.А. Потосип</i>	249
ЧУЖАЯ ИСТОРИЯ НАШЕГО КРАЯ <i>Я.И. Поляков</i>	253

экспедиции П.П. Семенова на Тянь-Шань в рамках XII Большого географического фестиваля. – М.: изд-во «Перо», 2016. – С. 717-721.

6. Прохоров, Б.Б. Медико-экологическое районирование и региональный прогноз здоровья населения России / Б.Б. Прохоров. – М.: МНЭПУ, 1996. – 72 с.

7. Руководство по медицинской географии / Под ред. А.А. Келлера, О.П. Щепина, А.В. Чаплина. – СПб.: изд-во «Гиппократ», 1993. – 352 с.

СЕЛЬСКАЯ МЕСТНОСТЬ КАК ПРЕДПОСЫЛКА ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ ГОРНЫХ РЕГИОНОВ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ)

А.А. Подосян, В.А. Потосян

*Ереванский Государственный Университет, г. Ереван, Армения
aksel.potosyan@yandex.ru, vahan.potosyan.93@mail.ru*

Ограниченность территории Республики Армения (РА) диктует необходимость более рационального использования земельных ресурсов, что особенно важно в условиях сложного политико-географического положения, в котором находится страна. С этой точки зрения крайне важным является относительно равномерное размещение населения и сети населенных пунктов.

В горных странах с характерным расчлененным рельефом существует непосредственная связь между плотностью населенных пунктов и эффективностью использования земельных и территориальных ресурсов. Средняя высота территории РА над уровнем моря составляет 1800 м. Более 70% территории и 50,7% населенных пунктов расположены выше отметки 1500 м [5], в связи с этим относительно равномерное заселение и целенаправленное эффективное использование земельных ресурсов является важнейшей из задач.

Повышение эффективности использования территориальных ресурсов горных стран зависит от ряда факторов, и особенно от характера расселения, в частности, от сельского расселения, поскольку сельские местности включают также прилегающие к населенным пунктам территории, вовлеченные в производственную и непроизводственную деятельность. Использование сельских территорий, степень и эффективность их освоения в значительной мере зависит от формы расселения, от плотности сельских поселений и их величины, от производственно-хозяйственной специализации и других характеризующих населенные пункты показателей.

За прошедшие десятилетия сокращение численности сельского населения и числа сельских населенных пунктов РА в разных регионах страны оказало негативное влияние на использование территориальных ресурсов. Это привело к уменьшению площади обрабатываемых сельскохозяйственных угодий. Так, если в Араратской долине и на прилегающих к ней предгорьях формирование новых населенных пунктов существенным образом повлияло на освоение новых территорий, развитие сельского хозяйства и увеличение валового продукта, то в горных регионах наоборот, сокращение численности сельского населения и числа сельских поселений привело к существенному уменьшению площади обрабатываемых земель.

В советское время программа перспективного развития сельских поселений включала укрупнение хозяйств (колхозов и совхозов) и ликвидацию небольших и малых сел ввиду их нерентабельности. Целью развития сельских поселений являлась демонстрация преимуществ крупного колхозного и совхозного производства. Подобная политика осуществлялась на основе единых принципов и критериев в масштабе всей страны без учета особенностей горных регионов, таких как природно-географические

условия и специфика сельского расселения. К примеру, в результате осуществления этой политики в Нечерноземной полосе России были ликвидированы тысячи сел.

Для Армении с ее горным рельефом последствия были намного хуже. Так, за период 1926-1988 гг. в РА количество сельских поселений сократилось на 361-но. Исчезло 274 села и 138 временных населенных пунктов сельского типа [5]. Вследствие ликвидации сел сократились и вышли из хозяйственного оборота значительные участки пашни, приусадебные территории и т.д., что по самым скромным подсчетам составило 173 тыс. га [2]. Исход населения с заселенных территорий сузил ареал расселения республики, снизил показатели эффективности использования территории, в частности, сельскохозяйственных угодий, что наиболее нежелательно в предгорных, горных и приграничных районах.

В РА под влиянием природно-географических факторов и вследствие неравномерного распределения производительных сил сложились большие территориальные различия плотности населения, в особенности между равнинными и горными регионами. Ситуация усугубилась в результате неконтролируемой урбанизации и миграции населения из горных районов на равнину. Это послужило причиной увеличения заселенности равнинных территорий, в горных же районах продолжающийся отток населения привел к значительному сокращению этого показателя.

Сельские поселения имеют особое значение в системе расселения горных и приграничных районов. Уровень социально-экономического развития сельских поселений находится в тесной взаимосвязи с основными отраслями хозяйства, что способствует рациональному использованию горных территорий, регулированию миграционных процессов. Каждый горный регион должен стать частью хозяйственного комплекса страны, что может благоприятно отразиться на улучшении системы расселения, социально-экономическом развитии отдельных сельских поселений, расширит ареал расселения, повысит степень и эффективность использования территориальных ресурсов.

Развитие горных районов РА и закрепление в них населения требует совершенствования системы расселения и укрупнения сельских поселений. Следует отметить значительное влияние природных условий на развитие сельских населенных пунктов, однако определенную роль в формировании и развитии некоторых видов расселения играют также социально-экономические факторы. Низкие показатели численности населения сел препятствуют развитию горных районов. В сложившихся обстоятельствах существуют вполне объективные трудности в создании социальных и бытовых условий для проживания в селах с населением всего в несколько десятков жителей. Ввиду малолюдности подобные села не в состоянии удовлетворить элементарные потребности населения: содержать школу, детский сад, объекты бытового обслуживания и др.

Для расселения РА характерны относительно крупные сельские поселения, однако во многих горных районах Республики их размеры меньше среднереспубликанского показателя в 1,5-2 раза, а в отдельных случаях – в 4,5-7,3 раза.

В РА из бывших 37-ми административных районов 24 – приграничные, из коих 14 являются горными. По состоянию на 2015 г. здесь расположено 368 сел, что составляет порядка 39% от общего числа сел страны или 19,7 % сельского населения РА. Большая часть этих сел (290) находится в приграничной зоне, в том числе 39 – в первой, 136- во второй и 115- в третьей приграничной полосе.

За период 1970-2015 гг. в указанных районах численность сельского населения сократилась более чем на 76 тысяч, или на 24,5%, а количество сельских поселений уменьшилось на 9. В настоящее время в 26-ти селах отсутствует постоянное население. За период 1970-2015 гг., когда число сельских поселений относительно

стабилизировалось, в перечисленных горных районах в 2,5 раз увеличилось число сел с населением до 200 жителей, а с населением 501-1000 человек уменьшилось в 1,7 раз. Если в 1970 г. в вышеупомянутых горных и приграничных районах проживало 29,8% сельского населения РА, то в настоящее время эта цифра составляет лишь 19,0%.

Значительное уменьшение удельного веса сельского населения в высокогорных и приграничных районах привело к сокращению их экономического потенциала, территориальных ресурсов и эффективности использования сельскохозяйственных угодий. За тот же промежуток времени средняя людность сельских поселений уменьшилась на 203 единицы (с 824-ех до 621-ти).

Анализ данных распределения сельских поселений по численности населения в горных и приграничных районах РА показывает, что более 33% этих сел небольшие и малые, с населением до 200 человек. Сёла с населением до 500 жителей составляют более 58 % от общего числа, однако на их долю приходится всего 17,4% сельского населения этих районов.

Таким образом, очевидно, что небольшие и малые села горных и приграничных районов РА крайне неустойчивы в плане социально-экономического состояния и демографической ситуации, а со временем некоторые из них могут оказаться перед угрозой исчезновения. Необходимо принять меры с целью увеличения численности населения и создания необходимой социальной и производственной инфраструктуры. В то же время целесообразно некоторые функции культурного, бытового и производственного обслуживания перенести из малых сел в крупные, что создаст предпосылки устойчивого общественного развития регионов и послужит основанием для их социально-экономического развития.

Результаты анализа позволяют заключить, что одной из важнейших задач перспективного развития сельских местностей и расселения РА является укрупнение небольших и малых сел в горных и приграничных районах. Ликвидация подобных сел недопустима, так как это приведет к сокращению заселенных территорий, воспрепятствует интенсивному использованию территориальных ресурсов и сельскохозяйственных угодий и в конечном итоге приведет к ослаблению обороноспособности страны. Необходимо не только сохранить существующую сеть сельских местностей РА, но и принять меры по восстановлению и заселению десятков покинутых и заброшенных сел.

Таблица 1. Динамика численности сельского населения и поселенных пунктов в горных и приграничных районах РА по группам плотности (1959-2015 г. г.)¹

годы	Количество сел	Численность населения	Распределение сельских поселенных и населенных по группам плотности (чел.)												Средняя плотность сел
			до 100		201-500		501-1000		1001-3000		3001-5000		Более 5000		
			а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	
1959	446	283057	11	12164 4,3	152	48205 76,4	302	50001 24,7	71	16018 38,3	1	1481 9,0	1	1708 4,1	635
1970	377	310450	42	582 1,7	12	4147 11,1	14	979 2,7	18	13079 44,3	1	2908 8,1	1	403 1,1	824
1988	354	275026	71	819 3,0	118	4023 14,7	75	9603 26,1	11	13028 17,4	6	3225 10,9	1	884 2,3	777
2011	368	212312	115	11912 5,6	101	34068 16,0	66	45686 21,5	52	88030 41,9	0	31816 15,0	-	-	621
2018	368	214271	107	10955 4,7	93	29728 12,7	68	46418 19,9	62	103449 44,2	6	32840 14,0	2	10881 0,6	687
			31,7		27,3		18,2		18,2		2,6		0,6		4,6

¹ Таблица составлена на основе сборника «Поселенные пункты в населенных пунктах Армянской ССР на 1911-1958 годы». В 1962 г., в ее составлении делался перерыв в работе издательства ИИС РА в результате численности населения РА, в Республике Армения в начале и последующие население РА по административным территориям, включая и полуостров.

а - в численности сел, б - в населенных пунктах, в - в населенных пунктах.

б - в численности - абсолютная численность населения, в - в численности - до 100 в %.

Библиографический список

1. Итоги всесоюзной переписи населения 1970 года по Армянской ССР, Ереван, 1972.
2. Манасян В.Г. Риски и пути их преодоления в специализации сельскохозяйственного производства // Вестник АГЭУ, 2013. – N 1. – С. 69-85 (на арм.яз.).
3. Марры Республики Армении и город Ереван в цифрах // статистический сборник. – Ереван, 2015 г., info@armstat.am
4. Населенные пункты и население Республики Армения за 1831-1959 годы // статистический сборник. – Ереван, 1962.
5. Подосян А.А. Сельское население и поселения Республики Армения/ А.А.Подосян. – Ереван, 2013. – 416 с., (на арм.яз.).
6. Результаты переписи населения Республики Армения, проведенного 12-21 октября 2011 года. Социально-экономическое состояние Республики Армения в 2013. (на арм.яз.).

ЧУЖАЯ ИСТОРИЯ НАШЕГО КРАЯ

Я.Н. Поляков

*Алтайский государственный университет, г. Барнаул, Россия
juroslav_kz.97@mail.ru*

Алтай, будучи зоной динамичного взаимодействия разных культур и народов, становится одной из важнейших площадок Сибири для создания туристского продукта, ориентированного на культурно-исторический покая. Также, зная о такой проблеме Российского туризма, как низкий уровень туристского экспорта, предприниматель, задействованный в сфере туризма, должен обратить особое внимание на привлечение туристов из-за границы [10].

Алтай тысячелетиями привлекал разные народы своей благодатной землей и те народы, которые смогли укрепиться в данном регионе, за многие сотни лет оставили после себя бесценное и, что самое главное, потенциально востребованное наследие.

В труде В.С. Миронова «Культура населения долины Катунь в скифское время» описана история развития древнего народа, относящегося к скифской культуре и населявшего не только территорию русского Алтая, но и земли соседних государств, таких как Монголия и Казахстан [5]. Такие видные исследователи как А.В. Могильников и А.С. Суразаков приводят доказательства того, что некоторые культуры, принадлежащие к скифскому культурному поаяу, пришли с территории Восточного Казахстана и Западной Монголии [6, 7]. В данных государствах на сегодняшний момент проводится серьезнейшая политика в области восстановления исторического наследия и, так уж вышло, что именно коренные народы сегодняшних Казахстана и Монголии являются потомками скифов, что следует из выводов, приведенных мировым научным сообществом, казахских ученых Алишера Акнишева, Крыма Алтынбекова и Бекена Нурмухамбетова [1]. Таким образом, мы имеем заинтересованную в нашем крае аудиторию, как из рядов ученых, так и среди других граждан названных стран, которые неравнодушны к своей истории.

Алтайский край, имея в своем распоряжении богатейшую базу природных ресурсов, сотни мест исторического покая и развивающуюся сеть туристской инфраструктуры, которая обозначена гостиничными, рекреационными, культурно-развлекательными секторами, может и должен притягивать туристов, жаждущих прикоснуться к своей истории. Чужая история нашего края может принести ещё большую известность и популярность России в странах Средней Азии, а также в разы