

ОТ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

С этого номера, первого в 2015 г., журнал “Известия РАН. Серия географическая” существенно меняет свой издательский формат. Отныне, как может убедиться читатель, статьи, публикуемые в нашем журнале, сопровождаются расширенными рефератами на русском и английском языках, к ним даются ключевые слова. Списки литературы к научным статьям теперь дублируются на латинице, что существенно облегчит ознакомление иностранных читателей с печатаемыми у нас материалами.

Номер открывается совместной статьей А.Г. Дружинина (Северо-Кавказский НИИ экономических и социальных проблем Южного федерального университета, Ростов-на-Дону) и В.Н. Стрелецкого (Институт географии РАН, Москва), в которой рассматриваются исторические истоки и тенденции формирования, ключевые проблемы и приоритеты развития культурно-географической ветви российской общественной географии. Особое внимание уделено оценке проблем и важнейших направлений культурно-географических исследований в нашей стране в контексте трендов и перспектив развития современной российской общественной географии в целом. Авторами делается вывод, что, несмотря на весомые научные достижения и исследовательские заделы, имеющиеся в отечественной культурной географии, потенциал этой дисциплины реализован далеко не полностью, а формирование ее теоретико-методологических основ не завершено. По мнению авторов, на современном этапе назрела своего рода “неокультуризация” отечественной географической науки – на основе более тесной стыковки географии культуры с другими дисциплинами общественной географии.

В программной статье Д.Я. Фашука (Институт географии РАН) с коллегами (Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова), также помещенной в разделе “Теория и социальные функции географии” описывается формирование в нашей стране геоэкологических основ морской хозяйственной деятельности – морского природопользования. Последовательно показан рост интереса к проблеме и значение разных подходов и методов, используемых в организации комплексного управления морской деятельностью, например, концепции “больших морских экосистем”, “морского пространственного планирования” и др. Отмечается необходимость создания планов управления морским природопользованием, стратегического анализа его текущих проблем и рисков.

Раздел “Территориальная организация общества” содержит в этом номере три статьи, посвященные как России, так и другим странам. Статья Ю.Ю. Ковалёва (Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Екатеринбург) по-

священа проблемам развития инновационных систем экономики стран БРИК – группы из четырех крупных государств мира (Бразилии, России, Индии и Китая), имеющей неофициальный статус международной экономической и политической организации. С 2011 г. в состав группы входит также ЮАР, аббревиатура БРИК изменилась на БРИКС, но в статье Ю.Ю. Ковалёва инновационная система ЮАР не исследуется из-за отсутствия сопоставимой информации по этой стране. Автором охарактеризованы географические особенности формирования инновационных систем в четырех странах и их современное состояние, проанализированы основные показатели инновационной деятельности, рассматриваются факторы ее развития. Показаны роль государственной политики в развитии инновационных систем и значение транснациональных корпораций в трансфере новых знаний и технологий, сравниваются основные направления научно-технологической политики в России, Китае, Индии и Бразилии.

Д.П. Шатило (Географический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова) в своей статье представляет результаты обширного исследования пространственного этносоциального расслоения в пяти столицах европейских стран – Лондоне, Париже, Берлине, Мадриде и Москве. Автор анализирует зависимости между ценами жилой недвижимости и расселением мигрантов и приходит к выводу, что цены служат важным фактором пространственного социального расслоения. Этот сюжет особенно важен для Москвы, где численность мигрантов растет, а связь между ценой и долей мигрантов, как выяснила автор, наибольшая. Вообще, многое в статье имеет московское преломление. Так, интересен вывод о том, что в городах с длительной иммиграцией сосредоточение мигрантов в районах с дешевой недвижимостью – признак социального неблагополучия данных районов, а в районах дорогого жилья – признак социального роста и успешной адаптации мигрантов. Важно, что по мере адаптации роль этничности убывает, и это отражается не только на занятии, доходе, качестве жизни, но и на месте проживания внутри города.

Заключает раздел статья двух авторов из Института географии РАН – М.С. Гунько и О.Б. Глезер, в которой представлен сопряженный анализ изменения численности населения малых районных центров с населением менее 50 тыс. человек и окружающих территорий в Центральной России в 1970–2010 гг. Одна из задач, которая решается в статье, – выявление и оценка факторов динамики населения районов. Рассмотрены зональный (Нечерноземье и Черноземье), позиционный (положение по отношению к региональному центру) и институциональный (статус и

размер центров) факторы и определено, что в течение нескольких десятилетий потери населения тем больше, чем дальше район от областного центра и чем меньше районный центр. Тревожный результат этого долговременного тренда, зафиксированный авторами, состоит в том, что расселение в Центральной России стало крайне централизованным и дисперсным: очень небольшие центры окружены мало заселенными территориями – и это в самом сердце страны в нескольких сотнях километров от ее столицы.

В разделе “Природные процессы и динамика геоистема” также три статьи. Д.Ю. Васильев и Ю.И. Ферапонтов (Уфимский государственный авиационный технический университет) представляют результаты обработки данных по среднегодовым и сезонным температурам воздуха семи метеостанций Республики Башкортостан за последние 80 лет. Выявлены тренды снижения температуры в период с начала наблюдений до конца 1960-х годов и последующего роста до настоящего времени. Показана специфика трендов, наблюдаемых на отдельных метеостанциях (например, в зависимости от абсолютных высот размещения, близости водохранилищ и пр.). Отмечены разнонаправленные тренды зимы и лета, что свидетельствует об усилении континентальности регионального климата.

В статье Н.К. Барашковой, И.В. Кужевской, О.В. Носыревой (Томский государственный университет) охарактеризованы климатические характеристики сроков устойчивого перехода среднесуточных температур воздуха через их ключевые пределы в период вегетации (0, 5, 10, 15 °C) на юге Западной Сибири. Проанализированы сопутствующие выявленным периодам процессы циркуляции атмосферы и вклад погодного фактора вегетационного периода в урожайность зерновых. Отмечено, что в ближайшие годы ожидается смена 30-летнего цикла анализируемых характеристик.

В статье большого коллектива авторов, возглавляемого Д.П. Сымпиловой (Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН), обсуждаются проблемы генезиса почв на лессовых отложениях Забайкалья. Анализ особенностей почвообразования на лессовидных породах северного склона хребта Цаган-Дабан показал, что разнообразные почвы региона (дерново-подзолистые, буроземы темные, серо-гумусовые метаморфизированные остаточно-карбонатные и агроземы) являются образованиями аридного педогенеза, для которого свойственно увеличение илистых фракций за счет усиления процессов выветривания в горах.

В разделе “Природопользование и геоэкология” публикуется статья Г.Г. Матишова и С.В. Бердникова (ЮНЦ РАН, Мурманский морской биологический институт КНЦ РАН, Институт аридных зон ЮНЦ РАН, Южный федеральный университет), в которой анализируется динамика экстремального нагона воды в дельте Дона в марте 2013 г. и его последствия. Выполненная авторами классификация сгонно-нагонных явлений в дельте Дона показала, что для уменьшения

разрушительных последствий существующие правила управления попусками воды из Цимлянского водохранилища нуждаются в корректировке, а для населения, проживающего в дельте Дона и на низких берегах Таганрогского залива, крайне необходима система заблаговременного оповещения о штормовых нагонах.

Библиотечка публикаций нашего журнала в области геоинформатики пополнилась интересной статьей А.А. Чепурной (Институт географии РАН) и Е.Ю. Новенко (Институт географии РАН), в которой впервые представлены подробные данные о Российской палинологической базе пространственно распределенных данных о субфоссильных спектрах, созданной по инициативе Российской палинологической комиссии. База данных в настоящее время доступна в Интернете и уже содержала на момент поступления статьи в редакцию журнала 430 спектров для Европейской части России и Западной Сибири.

В разделе “История географии и историческая география” помещена статья Д.С. Асоян и А.А. Тишкова (Институт географии РАН), в которой представлены новые данные о выдающемся географе, биологе и исследователе Кавказа Д.Я. Диннике (1847–1917). Впервые с новых позиций проанализирована его исследовательская деятельность, составлена детальная карта путешествий, обоснован вклад в становление отечественной гуманитарной географии. За почти 40-летний период изучения Кавказа Д.Я. Динник издал несколько десятков подробнейших описаний природы региона, которые до сих пор остаются ценнейшими источниками для кавказоведов.

Международное сотрудничество географов отражено в публикации о ежегодной совместной сессии Объединенного научного совета по фундаментальным географическим проблемам при Международной ассоциации академий наук (МАН) и Научного совета по фундаментальным географическим проблемам РАН, которая прошла 15–20 сентября 2014 г. в Баку. Тема сессии: “Географические проблемы региона Каспийского моря и изучение путей достижения устойчивого развития территорий”. Материал подготовлен А.А. Тишковым, О.Б. Глезер (институт географии РАН) и В.А. Снытко (Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН).

12 января этого года ушел из жизни Владимир Павлович Максаковский – замечательный российский экономико-географ и страновед, профессор Московского педагогического государственного университета, доктор географических наук, академик Российской академии образования, Почетный член Русского географического общества, ветеран Великой Отечественной войны, автор серии учебников и многочисленных фундаментальных публикаций по социально-экономической географии мира. Научное географическое сообщество понесло глубокую утрату. Светлой памяти нашего друга и коллеги посвящен последний материал этого номера.