

Главный редактор: д.г.н., профессор *А.И. Зырянов*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Е.Г. Анимица, д.г.н., проф., Уральский государственный экономический университет (Екатеринбург, Россия); *С.А. Добролюбов*, чл.-кор. РАН, Московский государственный университет (Москва, Россия); *К.Н. Дьяконов*, чл.-кор. РАН, Московский государственный университет (Москва, Россия); *С.Р. Ердавлетов*, д.г.н., проф. Казахского национального университета им. Аль-Фараби (Алматы, Казахстан); *Дж. Паллот*, проф. Университета Оксфорда (Оксфорд, Великобритания); *О.А. Подрезов*, д.г.н., проф. Кыргызско-Российского Славянского университета (Бишкек, Кыргызстан); *А.Г. Топчиеv*, д.г.н., проф. Одесского национального университета им. И.И. Мечникова (Одесса, Украина); *Р.С. Чалов*, д.г.н., проф. Московского государственного университета (Москва, Россия)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

С.А. Бузмаков, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *Г.А. Воронов*, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *С.А. Двинских*, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *А.И. Зырянов*, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет (гл. редактор); *Н.А. Калинин*, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *А.Б. Китаев*, к.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *Н.Н. Назаров*, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *С.В. Пьянков*, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *Л.Б. Чупина* (отв. секретарь), к.г.н., доц., Пермский государственный национальный исследовательский университет; *М.Д. Шарыгин*, д.г.н., проф., Пермский государственный национальный исследовательский университет.

Ответственный редактор выпуска: доцент *И.В. Фролова*

Адрес редакционной коллегии: 614990, Пермь, ул. Букирева, 15, Пермский государственный национальный исследовательский университет, географический факультет, тел. (342) 239-66-01, e-mail: geo_vestnik@psu.ru

© Редакционная коллегия, 2015

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Свид. о регистрации средства массовой информации
ПИ №ФС77-39426 от 15.04.2010 г.

Перерегистрирован в связи со сменой наименования учредителя,
свид. о регистрации средства массовой информации
ПИ №ФС77-53187 от 14.03.2014 г.

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ, ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ И ГЕОМОРФОЛОГИЯ

Кузьмин С.Б., Данько Л.В. Географические приложения теорий этногенеза

Михели С.В. Одесский центр ландшафтоведения: история развития, направления исследований, результаты

Назаренко О.В., Рубан Д.А., Заяц П.П. Эстетическая привлекательность водных объектов (родников и водопадов) на юге России: апробация новой методики

Назаров Н.Н., Чернов А.В., Копытов С.В. Переустройства речной сети Северного Предуралья в позднем плейстоцене и голоцене

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ, СОЦИАЛЬНАЯ И ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

Лучников А. С. Применение основных теоретико-методологических подходов при изучении политической карты мира

МЕТЕОРОЛОГИЯ

Калинин Н.А., Лукин И.Л. Генерация доступной потенциальной энергии вследствие притока коротковолновой радиации по данным модели WRF

Подрезов О.А., Подрезов А.О. Современное потепление климата Северного и Северо-Западного Киргизстана

Шихов А.Н., Свиязов Е.М. Оценка сумм осадков за холодный период на Западном Урале с помощью модели WRF

ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Кулакова С.А. Трансформация природной среды Пермского края

**Пирожникова Е., Тшвэнтшэк Э.,
Мотшидовский Е.** Функционирование наземных экосистем Шпицбергена

PHYSICAL GEOGRAPHY, LANDSCAPE SCIENCE AND GEOMORPHOLOGY

4

Kuzmin S.B., Danko L.V. Geographical applications for theories of ethnogenesis

4

Mikheli S.V. Odessa center of landscape science: development history, lines of research, results

12

Nazarenko O.V., Ruban D.A., Zayats P.P. Aesthetic attractiveness of water objects (springs and waterfalls) in the south of Russia: testing new method

18

Nazarov N.N., Chernov A.V., Kopytov S.V. River's network rearrangements of the pre-Urals in the late Pleistocene and Holocene

26

ECONOMIC, SOCIAL AND POLITICAL GEOGRAPHY

35

Luchnikov A.S. Using of the basic theoretical and methodological approaches for studying of the world political map

35

METEOROLOGY

45

Kalinin N.A., Lukin I.L. Generation of available potential energy due to the short-wave radiation influx according to the WRF model

45

Podrezov O.A., Podrezov A.O. Modern climate warming in North and North-West Kyrgyzstan

56

Shikhov A.N., Sviyazov E.M. Estimation of precipitation amount during the cold period in the Western Urals using the WRF model

67

ECOLOGY AND NATURAL MANAGEMENT

74

Kulakova S.A. Transformation of environment of Perm Region

74

Pirożnikow E., Czwienczek E., Moczydłowski E. Terrestrial ecosystems on Spitsbergen - functioning

85

ТУРИЗМ	TOURISM	89
Гировка Н.Н. Теоретико-методологические аспекты формирования туристско-рекреационных ресурсов	Girovka N.N. Theoretical aspects of formation tourist and recreational resources	89
Зырянов А.И., Зырянова И.С. По Апеннинам зимой	Zyryanov A.I., Zyryanova I.S. In winter Apennines	96
Левицкий А. И. Рекреационно-туристический рынок труда на территории Ивано-Франковской области Украины: современные аспекты развития	Levitskiy A.I. Recreational and tourism labor market on the territory of Ivano-Frankivsk region: modern aspects of development	105
Мышлявцева С.Э. Анализ туристских потоков в странах Южной Европы (на примере Испании)	Myshlyavtseva S.E. Analysis of tourist flows in Southern Europe (using the example of Spain)	112
ДИСКУССИИ	DISCUSSION	115
Лепихин А.П. К проблеме построения гидроморфометрических зависимостей для аллювиальных русел	Lepihin A.P. On the problem building of the morphometric relation for alluvial river channels	115
ГЕОГРАФИЯ И ГЕОГРАФЫ	GEOGRAPHY AND GEOGRAPHERS	126
Памяти Михаила Дмитриевича Гагарского	In memory of Michel Dmitrievich Gagarsky	126
ХРОНИКА	CHRONICLE	128
Вампилова Л.Б., Манаков А.Г. Итоги пятой международной конференции «Историческая география России: ретроспектива и современность комплексных региональных исследований» (Санкт-Петербург, 18–25 мая 2015 г.)	Vampilova L.B., Manakov A.G. Results of the fifth international conference "Historical geography of Russia: retrospective and present of complex regional researches" (St. Petersburg, May, 18-25, 2015)	128
Китаев А.Б., Двинских С.А., Ларченко О.В. Пятая международная конференция «Современные проблемы водохранилищ и их водосборов»	Kitaev A.B., Dvinskikh S.A., Larchenko O.V. Fifth international conference "Modern problems of reservoirs and their basins"	131
Лучников А.С. IV научная конференция школьников по географии и экологии в Пермском государственном национальном исследовательском университете	Luchnikov A.S. The IV scientific conference of school students on geography and ecology in the Perm state national research university	135