

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 5

ГЕОГРАФИЯ

Издательство Московского университета

№ 2 • 2019 • МАРТ–АПРЕЛЬ

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

<i>К 95-летию Георгия Ивановича Рычагова</i>	3
<i>Teория и методология</i>	
Хорошев А.В., Мерекалова К.А. Пространственная устойчивость межкомпонентных связей в среднетаежном ландшафте	5
<i>География и экология</i>	
Кошелева Н.Е., Тимофеев И.В., Касимов Н.С. Распределение тяжелых металлов и металлоидов в почвенных катенах горнопромышленных ландшафтов на примере Закаменска (Россия) и Эрдэнэта (Монголия)	16
Лапченко В.А., Чубарова Н.Е., Жданова Е.Ю., Розенталь В.А. Пространственное распределение приземного озона, аэрозоля и солнечной ультрафиолетовой радиации в юго-восточном Крыму	33
<i>Методы географических исследований</i>	
Мысленков С.А., Маркина М.Ю., Архипкин В.С., Тилинина Н.Д. Повторяемость штормового волнения в Баренцевом море в условиях современного климата	45
Андреева Е.С., Лазарева Е.О., Липовицкая И.Н. Прогноз уровня загрязнения атмосферного воздуха в Санкт-Петербурге с применением алгоритма принятия решений	55
<i>Региональные исследования</i>	
Зубаревич Н.В., Сафонов С.Г. Доля продуктов питания в структуре расходов населения регионов России как индикатор уровня жизни и модернизации потребления	61
Щитова Н.А., Белозеров В.С., Тикунов В.С. Социально-экономический компонент оценки качества жизни сельского населения Ставропольского края	69
Ткаченко А.А., Смирнов И.П., Смирнова А.А. Трансформация сети центров сельского расселения в низовом районе Центральной России	78
Савоскул М.С., Алексеев А.И., Кузнецова Г.Ю., Мозгунов Н.А. Сельское расселение и учет населения в зоне влияния Московской агломерации (на примере Боровского района Калужской области)	86
<i>Краткие сообщения</i>	
Котельняец Е.А., Соловьева О.В., Тихонова Е.А. Загрязнение донных отложений озера Донузлав	95
Маргарян В.Г. Тренды изменения экстремальных температур приземного слоя воздуха в пределах Арагатской равнины и ее предгорной зоны	103
Зиновьев А.С., Морачевская К.А. Структура современных исследований в общественной географии за рубежом (по материалам съезда Ассоциации американских географов)	108

VESTNIK MOSKOVSKOGO UNVIERSITETA, SERIYA GEOGRAFIYA

C O N T E N T S

To the 95 th birthday of Georgiy Ivanovich Rychagov	3
 <i>Theory and methodology</i>	
Khoroshev A. V., Merekalova K. A. Spatial stationarity of intercomponent relationships in a middle-taiga landscape	5
 <i>Geography and ecology</i>	
Kosheleva N. E., Timofeev I. V., Kasimov N. S. Distribution of heavy metals and metalloides in soil catenas of mining landscapes (case studies of Zakamensk, Russia, and Erdenet, Mongolia)	16
Lapchenko V. A., Chubarova N. Ye., Zhdanova E. Yu., Rozental V. A. Spatial variability of ground-level ozone, aerosol and solar UV radiation in southeast Crimea	33
 <i>Methods of geographical studies</i>	
Myslenkov S. A., Markina M. Yu., Arkhipkin V. S., Tilinina N. D. Frequency of storms in the Barents Sea under modern climate conditions	45
Andreeva E. S., Lazareva E. O., Lipovitskaya I. N. The forecast of air pollution levels in St. Petersburg using a decision-making algorithm	61
 <i>Regional studies</i>	
Zubarevich N. V., Safronov S. G. The share of food in total consumption of the population of Russian regions as an indicator of the standard of living and consumption modernization	65
Shhitova N. A., Belozerov V. S., Tikunov V. S. Socio-economic component of the assessment of the quality of life of rural population in the Stavropol Krai	69
Tkachenko A. A., Smirnov I. P., Smirnova A. A. Transformation of the rural settlement centers network in a municipal district of Central Russia	78
Savoskul M. S., Alekseev A. I., Kuznetsova G. Yu., Mozgunov N. A. Rural settlement and population registration within the zone of influence of the Moscow agglomeration (case study of the Borovsk raion of the Kaluga oblast)	86
 <i>Short communications</i>	
Kotelyanets E. A., Soloveva O. V., Tikhonova E. A. Pollution of bottom sediments in the Donuzlav Lake	95
Margaryan V. G. Trends of extreme temperatures of the surface air layer within the Ararat Plain and its foothill zone	103
Zinovyev A. S., Morachevskaia K. A. Structure of current studies in human geography in foreign countries (following the materials of the Annual Meeting of the Association of American Geographers)	108