

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 5

ГЕОГРАФИЯ

№ 3 • 2019 • МАЙ–ИЮНЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

География и экология

Еремина И. Д. Химический состав атмосферных осадков в Москве и тенденции его многолетних изменений	3
Пискарева В. М., Кошовский Т. С., Бисикалова Е. А., Геннадиев А. Н., Белик А. Д. Влияние пожаров на свойства почв национального парка «Земля леопарда» (Приморский край)	11

Методы географических исследований

Семенков И. Н., Касимов Н. С., Терская Е. В. Латеральная дифференциация форм соединений металлов в почвенных суглинистых катенах центра Западно-Сибирской равнинны	25
Левченко Е. А., Лозбенев Н. И., Козлов Д. Н. Диагностика внутриландшафтной дифференциации гидроморфизма почв лесостепи Вороно-Цининского междуречья Приволжской возвышенности	38
Герасимова М. И. Международная классификация почв и возможности ее применения в географических исследованиях	49

Региональные исследования

Болиховская Н. С., Макшав Р. Р. Раннехвальинский этап развития Каспия: палинофлора и климато-фитоценотические реконструкции	57
Кулешова Л. А., Овсян Е. А. Палеоокеанологические реконструкции для юго-западной части Атлантического океана в среднем–позднем плейстоцене на основе комплексов бентосных фораминифер	72
Матлахова Е. Ю., Панин А. В., Беляев В. Р., Борисова О. К. Развитие долины Верхнего Дона в конце позднего плейстоцена	83
Кошкин С. П. Оценка потенциала развития ветровой энергетики на региональном уровне (на примере штата Риу-Гранди-ду-Норти, Бразилия)	93
Агибалов А. О., Сенцов А. А., Зайцев В. А. Влияние активизированных докембрийских разрывных нарушений на рельеф котловины Ладожского озера	99
Беляев Ю. Р., Луговой Н. Н., Бредихин А. В. Типы берегов острова Матуа (Центральные Курильские острова)	106
Бочарников М. В., Смирнова М. А. Парцеллярная структура среднетаежных плакорных биогеоценозов юго-востока Устьянского плато	114

VESTNIK MOSKOVSKOGO UNVIERSITETA, SERIYA GEOGRAFIYA

C O N T E N T S

Geography and ecology

Eremina I.D. Chemical composition of atmospheric precipitation in Moscow and the trends of its long-term changes	3
Piskareva V.M., Koshevskiy T.S., Bisikalova E.A., Gennadiev A.N., Belik A.D. Impact of wildfires on soil properties in the «Leopard's Land» National Park (Primorsky Kray)	11

Methods of geographical studies

Semenkov I.N., Kasimov N.S., Terskaya E.V. Lateral differentiation of metal fractions in loamy soil catenas of the central part of Western Siberia plain	25
Levchenko E.A., Lozbenev N.I., Kozlov D.N. Diagnostics of the intra-landscape differentiation of hydromorphism of forest-steppe soils within the Vorona and Tsna rivers interfluve of the Volga Upland	38
Gerasimova M.I. International soil classification and its potential application in geographic research	49

Regional studies

Bolikhovskaya N.S., Makshaev R.R. The Early Khvalynian stage of the Caspian Sea evolution: palynoflora and climatic phytocoenotic reconstructions.....	57
Kuleshova L.A., Ovsepyan E.A. Paleoceanographic reconstructions of the South-Western Atlantic for the Middle and Late Pleistocene based on benthic foraminifer assemblages	72
Matlakhova E.Yu., Panin A.V., Belyaev V.R., Borisova O.K. The Upper Don River valley evolution in the end of the Late Pleistocene	83
Koshkin S.P. The assessment of wind power development potential at the regional level (case study of the Rio Grande do Norte state, Brazil)	93
Agibalov A.O., Sentsov A.A., Zaitsev V.A. Assessment of the influence of activated Precambrian faults on the relief of the Ladoga Lake depression.....	99
Belyaev Y.R., Lugovoy N.N., Bredikhin A.V. Types of coasts of the Matua Island (Central Kuril Isles)	106
Bocharnikov M.V., Smirnova M.A. Parcel structure of the middle taiga upland biogeocenoses within the south-eastern part of the Ustyansk Plateau	114