

ГЕОМОРФОЛОГИЯ

РОССИЙСКАЯ
АКАДЕМИЯ
НАУК
МОСКВА



ЯНВАРЬ–МАРТ

ЖУРНАЛ ОСНОВАН
В 1970 ГОДУ
ВЫХОДИТ
4 РАЗА В ГОД

№ 1 – 2015

Журнал издается под руководством Отделения Наук о Земле РАН

СОДЕРЖАНИЕ

Михайлов В.М. Реки горных территорий Северо-Востока России: однородность и разнообразие морфологических характеристик их русел	3
Сидорчук А.Ю. Баланс наносов в эрозионно-руслowych системах	14
Дискуссии	
Марахтанов В.П. Литостатический механизм образования форм криогенного пучения	22
Экологическая и прикладная геоморфология	
Яценко А.С., Яценко Р.И. Особенности процессов высвобождения золота на склонах разных экспозиций как критерий прогноза локализации крупных россыпей (на примере Верхнекаралонского месторождения в Забайкалье)	36
Научные сообщения	
Забураева Х.Ш., Краснов Е.В. Эколого-геоморфологические системы Северо-Восточного Кавказа и их типология	41
Игнатов Е.И., Санин А.Ю. Типы береговых морфосистем Крыма	48
Кузнецов Д.Д., Субетто Д.А., Сапелко Т.В., Лудикова А.В. Гидрографическая сеть северной части Карельского перешейка в голоцене по данным о строении отложений малых озер	54
Леонтьев И.О. Потоки наносов вдоль юго-восточного побережья Балтики	70
Лихачева Э.А., Шварев С.В., Аникина Н.В. Геоморфологическая оценка территориальных ресурсов Новой Москвы	77
Мамедов Г.М., Новиков И.С. Геоморфология Джунгарской равнины и ее горного обрамления	88
Свиточ А.А., Макшаев Р.Р. Шоколадные глины Северного Прикаспия (распространение, условия залегания и строение)	101
История науки	
Гаврилов А.А. Рельеф Земли – пути познания (к 30-летию выхода в свет книги М.В. Пиотровского “К познанию законов Земли”)	113
Чичагов В.П. Дмитрий Николаевич Анучин и истоки российской географии и геоморфологии (1843–1923)	117
Юбилей	
70-летие Вадима Вадимовича Бронгулеева и Александра Николаевича Маккавеева	122
Хроника	
Брылев В.А., Чичагов В.П., Лихачева Э.А., Буланов С.А., Кладовщикова М.Е., Голикова Ю.А., Пряхин С.И. Экзогенные рельефообразующие процессы: результаты исследований в России и странах СНГ (XXXIV пленум Геоморфологической комиссии РАН)	124
Шмыков В.И., Борсук О.А., Симонова Т.Ю. Речные бассейны как объекты эколого-геоморфологических исследований	127
Информация	
Всероссийская конференция (VII Щукинские чтения) “Геоморфологические ресурсы и геоморфологическая безопасность: от теории к практике”	128

GEOMORPHOLOGY

RUSSIAN
ACADEMY
OF SCIENCES
MOSCOW



QUARTERLY
FOUNDED 1970

JANUARY–MARCH

№ 1 – 2015

CONTENTS

Mikhailov V.M. Rivers of the mountain territories of the North-Eastern Russia: homogeneous and diversity of their channels' morphological characteristics	3
Sidorchuk A.Ju. Sediment balance in the erosion-deposition systems	14
Discussions	
Marakhtanov V.P. Lithostatic mechanism of the cryogenic heave of grounds	22
Ecological geomorphology	
Yatsenko A.S., Yatsenko R.I. Slope exposure as a criterion of large volume ore deposits (the Upper Karalon field in Transbaikalia as an example)	36
Short communications	
Zaburayeva H.Sh., Krasnov E.V. Ecologic-geomorphologic systems of the North-Eastern Caucasus and their typology	41
Ignatov E.I., Sanin A.Ju. Types of the coast morphosystems of the Crimea	48
Kuznetsov D.D., Subetto D.A., Sapelko T.V., Ludikova A.V. North Karelian hydrographic system in the Holocene according to new data on small lakes sediment structure	54
Leont'yev I.O. Sediment fluxes along the south-eastern coast of the Baltic Sea	70
Likhacheva E.A., Shvarev S.V., Anikina N.V. Geomorphological estimation of the territorial resources of the New Moscow	77
Mamedov G.M., Novikov I.S. Geomorphology of the Dzungarian Plain and its mountain frame	88
Svitoch A.A., Makshaev R.R. "Chocolate" clays of the Northern Caspian (distribution, occurrence and structure)	101
History of science	
Gavrilov A.A. The morphology of the Earth – the ways of knowing: to the 30 th anniversary of the publishing the M.V. Piotrovsky's book "To the knowing of the Earth's laws"	113
Chichagov V.P. D.N. Anuchin and the sources of the Russian geography and geomorphology	117
Anniversaries	
To the 70th anniversary of V.Vad. Bronguleev and A.N. Makkaveev	122
Chronicle	
Brylev V.A., Chichagov V.P., Likhacheva E.A., Bulanov S.A., Kladovschikova M.E., Golikova Ju.A., Pryakhin S.I. Exogenous relief-forming processes: results of investigations in Russia and in the SNG countries (XXXIV plenary session of the Geomorphological Commission RAS)	124
Shmykov V.I., Borsuk O.A., Simonova T.Ju. River basins as the objects of ecologic-geomorphologic investigations	127
Information	
All-Russian Conference (VII-Šukinskije) "Geomorphological and geomorphological resources security: from theory to practice"	128