

ГЕОМОРФОЛОГИЯ

РОССИЙСКАЯ
АКАДЕМИЯ
НАУК
МОСКВА



ОКТЯБРЬ–ДЕКАБРЬ

ЖУРНАЛ ОСНОВАН
В 1970 ГОДУ
ВЫХОДИТ
4 РАЗА В ГОД

№ 4 – 2017

Журнал издается под руководством Отделения Наук о Земле РАН

СОДЕРЖАНИЕ

Беркович К.М., Злотина Л.В., Турыкин Л.А. Естественные и антропогенные направленные вертикальные деформации русел рек..... 3

Экологическая и прикладная геоморфология

Гареев А.М., Чалов Р.С. Активизация эрозионных процессов на водосборах под влиянием антропогенных факторов на Южном Урале и в Предуралье 16

Научные сообщения

Крицкая О.Ю., Попков В.И., Остапенко А.А. Палеосейсмические факторы формирования современного рельефа Черноморского побережья Кавказа на участке Анапа – Новороссийск..... 27

Лебедева Е.В. Озера кальдерного комплекса Ксудач (Камчатка): береговые процессы и колебания уровня..... 35

Ломтев В.Л. Геоморфологические особенности строения котловины и трога Уллындо (южная часть Японского моря)..... 50

Онухов Ф.С., Меркулова Т.В. Вращение блоков земной коры между сдвиговыми зонами Нижнего Приамурья (по морфоструктурным данным)..... 64

Судакова Н.Г., Антонов С.И., Введенская А.И., Костомаха В.А. Региональные особенности литолого-геоморфологического строения центра Русской равнины 76

Содержание № 1–4, 2017 г. 91

Правила для авторов..... 93

© Российская академия наук, 2017

© ФГУП “Издательство “Наука”, 2017

© Редколлегия журнала “Геоморфология” (составитель), 2017

GEOMORPHOLOGY

RUSSIAN
ACADEMY
OF SCIENCES
MOSCOW



QUARTERLY
FOUNDED 1970

OCTOBER–DECEMBER

№ 4 – 2017

CONTENTS

Berkovich K.M., Zlotina L.V., and Turykin L.A. Natural and anthropogenic irreversible vertical riverbed deformations	3
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

Ecological and applied geomorphology

Gareev A.M. and Chalov R.S. Erosion processes exacerbation at water-catchment's areas influenced by anthropogenic factors in the south Urals and the Cis-Ural region	16
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Short communications

Kritskaya O.Yu., Popkov V.I., and Ostapenko A.A. Palaeoseismic factors of shaping the Caucasus Black Sea coastal area between Anapa and Novorossiysk	27
Lebedeva E.V. Caldera Ksudach' lakes (Kamchatka): coastal processes and the level fluctuation	35
Lomtev V.L. Structure features of Ulleung basin & trough (Southern Japan Sea)	50
Onukhov F.S. and Merkulova T.V. Rotation of crustal blocks between shear zones in Lower Priamurye, according to morphostructural data	64
Sudakova N.G., Antonov S.I., <u>Vvedenskaya A.I.</u>, and Kostomakha V.A. Regional features of lithological and geomorphological structure of the center of the Russian Plain	76
Contents No. 1–4, 2017	91
Rules for authors	93