

ГЕОМОРФОЛОГИЯ

РОССИЙСКАЯ
АКАДЕМИЯ
НАУК
МОСКВА



АПРЕЛЬ–ИЮНЬ

ЖУРНАЛ ОСНОВАН
В 1970 ГОДУ
ВЫХОДИТ
4 РАЗА В ГОД

№ 2 – 2017

Журнал издается под руководством Отделения Наук о Земле РАН

СОДЕРЖАНИЕ

Методика научных исследований

Сидорчук А.Ю., Панин А.В. Геоморфологические подходы к оценке величины речного стока в геологическом прошлом (ст. 2. Гидравлические методы реконструкции расходов палеорек)	3
Харченко С.В. К вопросу о применении гармонического анализа при количественной характеристике рельефа	14
Шварев С.В., Лихачёва Э.А., Аникина Н.В., Некрасова Л.А. Оценка организованности антропогенно-геоморфологических систем Новой Москвы на основе синтеза экспертных и статистических оценок	25

Научные сообщения

Ермолаев О.П., Рысин И.И., Голосов В.Н. Картографирование овражной эрозии на востоке Русской равнины	38
Махинов А.Н. Эоловые формы рельефа в пойме реки Амур	52
Рулев А.С., Кошелева О.Ю., Шинкаренко С.С. Геоморфологические критерии проведения лесомелиорации ландшафтов (на примере Приэльтона)	63

История науки

Чичагов В.П. Геоморфологическое наследие выдающегося российского ученого Б.Л. Личкова (1888–1966)	72
---	----

Дискуссии

Зыков Д.С., Полешук А.В., Никонов А.А. Морфоструктура пограничной зоны между Балтийским щитом и Западно-Арктической платформой как отражение взаимодействия геодинамических систем	79
--	----

Хроника

Борсук О.А., Симонова Т.Ю. Конференция по экологии речных бассейнов	90
Караваев В.А., Черноморец С.С. IV Международная конференция “Селевые потоки: катастрофы, риск, прогноз, защита”	92
Куренкова Е.И., Панин А.В., Тимирева С.Н. Всероссийская научная конференция “Пути эволюционной географии”	96

GEOMORPHOLOGY

RUSSIAN
ACADEMY
OF SCIENCES
MOSCOW



QUARTERLY
FOUNDED 1970

APRIL–JUNE

№ 2 – 2017

CONTENTS

Methods of research

Sidorchuk A. Yu., Panin A.V. Geomorphological approach to the river runoff evaluation in the geological past (Paper 2. Estimation of river palaeo-discharges based on channel hydraulics)	3
Kharchenko S.V. Application of harmonic analysis for the quantitative description of Earth surface topography	14
Shvarev S.V., Likhacheva E.A., Anikina N.V., Nekrasova L.A. Assessment of order in anthropogenic-geomorphological systems of the New Moscow area based on combined expert and statistical evaluation	25

Short communications

Yermolayev O.P., Rysin I.I., Golosov V.N. Mapping assessment of gully erosion in the east of the Russian Plain	38
Makhinov A.N. Aeolian forms in the Amur River floodplain	52
Rulev A.S., Kosheleva O. Yu., Shinkarenko S.S. Geomorphological criteria in agroforestry: Lake Elton area (SE Russian Plain) case study	63

History of science

Chichagov V.P. Geomorphological legacy of the outstanding Russian naturalist B.L. Lichkov (1888–1966)	72
--	----

Discussions

Zykov D.S., Poleshchuk A.V., Nikonov A.A. Morphostructure of the border zone between the Baltic Shield and the Western Arctic Platform as the result of interaction of geodynamic systems	79
--	----

Chronicle

Borsuk O.A., Simonova T. Yu. Conference on river basin ecology	90
Karavaev V.A., Chernomorets S.S. IV International conference “Debris flows: disasters, risk, forecast, protection	92
Kurenkova E.I., Panin A.V., Timireva S.N. All-Russian conference “Routes of Evolutionary Geography”	96