

# ГЕОМОРФОЛОГИЯ

РОССИЙСКАЯ  
АКАДЕМИЯ  
НАУК  
МОСКВА



АПРЕЛЬ–ИЮНЬ

ЖУРНАЛ ОСНОВАН  
В 1970 ГОДУ  
ВЫХОДИТ  
4 РАЗА В ГОД

№ 2 – 2018

Журнал издается под руководством Отделения Наук о Земле РАН

## СОДЕРЖАНИЕ

К нашим читателям .....	3
Баженова О.И., Черкашина А.А. Голоценовый морфолитогенез в озерных котловинах юго-восточного Забайкалья .....	4
Ганзей Л.А., Разжигаева Н.Г., Арсланов Х.А., Нишимура Ю., Гребенникова Т.А., Горбунов А.О., Максимов Ф.Е., Петров А.Ю., Харламов А.А. Следы палеоцунами на побережье Приморья в голоцене .....	20
Карпухина Н.В., Константинов Е.А., Курбанов Р.Н., Деркач А.А., Матлахова Е.Ю. Механизм образования, возраст и эволюция озерных котловин центральной части Псковской низменности .....	32
Колька В.В., Корсакова О.П., Лаврова Н.Б., Шелехова Т.С., Толстоброва А.Н., Толстобров Д.С., Зарецкая Н.Е. Стратиграфия донных осадков малых озер и палеогеография западного берега Онежского залива Белого моря в позднеледниковье и голоцене .....	48
Лукашов А.А. Формирование вулканического, метавулканического и эпивулканического рельефа острова Мадейра .....	60
Репкина Т.Ю., Зарецкая Н.Е., Шилова О.С. Двинский залив Белого моря в позднеледниковье – раннем голоцене .....	71
Рыжов Ю.В., Голубцов В.А. Криогенез и развитие эрозионных форм рельефа в лесостепных ландшафтах Селенгинского среднегорья в позднеледниковье и голоцене .....	89
Шварев С.В., Никонов А.А., Русаков А.В. Клиновидные структуры в рыхлых отложениях Приневской низменности как следствие сейсмических воздействий в раннем голоцене (опорный участок “Низино”) .....	99

# GEOMORPHOLOGY

RUSSIAN  
ACADEMY  
OF SCIENCES  
MOSCOW



QUARTERLY  
FOUNDED 1970

APRIL–JUNE

№ 2 – 2018

## CONTENTS

To our readers .....	3
<b>Bazhenova O.I. and Cherkashina A.A.</b> Holocene morpholithogenesis in the lake basins of Southeastern Transbaikalia .....	4
<b>Ganzev L.A., Razzhigaeva N.G., Arslanov Kh.A., Nishimura Yu., Grebennikova T.A., Gorbunov A.O., Maksimov F.E., Petrov A. Yu., and Kharlamov A.A.</b> Manifestation of paleotsunami on the coast of Primorye in the Holocene .....	20
<b>Karpukhina N.V., Konstantinov E.A., Kurbanov R.N., Derkach A.A., and Matlakhova E. Yu.</b> The mechanism of formation, age and evolution of lake basins in the central part of the Pskov Lowland .....	32
<b>Kolka V.V., Korsakova O.P., Lavrova N.B., Shelekhova T.S., Tolstobrova A.N., Tolstobrov D.S., and Zaretskaya N.E.</b> Small lakes bottom sediments stratigraphy and paleogeography of the Onega Bay West Coast of the White Sea in the Late Glacial and Holocene .....	48
<b>Lukashov A.A.</b> Forming of volcanic, metavolcanic and epivolcanic landscapes of the Madeira Island .....	60
<b>Repkina T. Yu., Zaretskaya N.E., and Shilova O.S.</b> Dvina Bay of the White Sea in the Late Glacial and early Holocene .....	71
<b>Ryzhov Yu.V. and Golubtsov V.A.</b> Cryogenesis and erosion landforms development in the Selenga mountainous forest-steppe landscapes (Southeastern Siberia) during the Late Glacial and Holocene .....	89
<b>Shvarev S.V., Nikonov A.A., and Rusakov A.V.</b> Wedge-shaped structures in unconsolidated deposits of the Neva Lowland as a result of seismic effects in the early Holocene: the Nizino case study .....	99