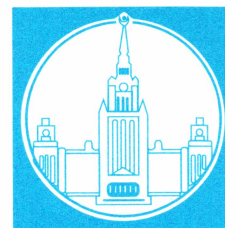


Вестник Московского университета

ISSN 0201—7385
ISSN 0579—9414



НАУЧНЫЙ
ЖУРНАЛ
*Основан
в 1946 году*

В номере:

Внутригодовое распределение стока рек России

Речные заломы: руслоформирующая
и экологическая роль

Эрозия и потери органического углерода почв
при распашке склонов

Особенности криолитозоны западного сектора
Арктики в системе шельф—суша

Серия 5

география

6 / 2010

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 5

ГЕОГРАФИЯ

№ 6 • 2010 • НОЯБРЬ–ДЕКАБРЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

Дьяконов К. Н. Учебно-педагогический процесс и направления научных исследований кафедры физической географии и ландшафтоведения (к 80-летию юбилею кафедры) 3

Глобальные и региональные изменения природной среды

Фролова Н. Л., Нестеренко Д. П., Шенберг Н. В. Внутригодовое распределение стока рек России. 8

Магрицкий Д. В. Годовой сток взвешенных наносов российских рек водосбора Северного Ледовитого океана и его антропогенные изменения 17

География и экология

Чалов С. Р., Ермакова А. С., Есин Е. В. Речные заломы: руслоформирующая и экологическая роль 25

Методы географических исследований

Геннадиев А. Н., Жидкин А. П., Олсон К. Р., Качинский В. Л. Эрозия и потери органического углерода почв при распашке склонов 32

Сысуев В. В., Бондарь Ю. Н., Чумаченко С. И. Моделирование структуры ландшафтов и динамики древостоев для планирования устойчивого лесопользования . . . 39

Кравцова В. И., Лошкарева А. Р. Исследование северной границы леса по космическим снимкам разного разрешения 49

Региональные исследования

Шполянская Н. А. Особенности криолитозоны западного сектора Арктики в системе шельф–суша. 58

Кондрин А. Т., Пантюлин А. Н. Приливные колебания уровня в эстуарной системе Великая Салма — Ругозерская губа Белого моря 67

Тишкина Э. В., Иванова Н. Н. Почвенный покров распаханых и целинных прибалочных склонов (Курская область). 73

Самонова О. А., Асеева Е. Н. Почвенно-геохимическая дифференциация малых эрозионных форм в юго-восточной части Смоленско-Московской возвышенности . 80

Потери науки

Геннадий Николаевич Голубев. 89

Хроника

Голованов Д. Л., Евсеева Л. С. Чтения памяти Александра Леонидовича Чижевского. 90

Дружинин А. Г., Шувалов В. Е. Международная научная конференция «Теория социально-экономической географии: современное состояние и перспективы развития». 91

Указатель статей и материалов, опубликованных в журнале в 2010 г. 93

CONTENTS

Dyakonov K.N. Teaching process and the lines of scientific research of the Department of Physical Geography and Landscape Science (to the 80th anniversary of the Department) . .	3
<i>Global and regional changes of the natural environment</i>	
Frolova N.L., Nesterenko D.P., Shenberg N.V. Intra-annual flow regime of rivers in Russia	8
Magritsky D.V. Annual suspended matter flow of the Russian rivers belonging to the Arctic Ocean basin and its anthropogenic transformation	17
<i>Geography and ecology</i>	
Chalov S.R., Yermakova A.S., Yesin E.V. Logjams on rivers, their channel-forming and environmental role	25
<i>Methods of geographical research</i>	
Gennadiev A.N., Zhidkin A.P., Olson K.R., Kachinsky W.L. Erosion and organic carbon loss from soils during slope plowing	32
Sysuev V.V., Bondar' Yu.N., Chumachenko S.I. Modeling of landscape structure and forest stands dynamics for sustainable forest management planning purposes	39
Kravtsova V.I., Loshkareva A.R. Study of the northern forest line using space imagery of different resolutions	49
<i>Regional studies</i>	
Shpolyanskaya N.A. Specific features of cryolithozone in the western sector of the Arctic within the shelf-land system	58
Kondrin A.T., Pantyulin A.N. Tidal oscillations of water level in the Great Salma—Rugozerskaya Guba estuary system of the White Sea	67
Tishkina E.V., Ivanova N.N. Soil cover of cultivated and intact slopes of balkas in the Kursk oblast	73
Samonova O.A., Aseeva E.N. Soil-geochemical differentiation of small erosion forms within the south-eastern part of the Smolensk-Moscow Upland	80
<i>Obituaries</i>	
To the memory of Gennady Nikolaevich Golubev	89
<i>Chronicle</i>	
Golovanov D.L., Evseeva L.S. Readings in the memory of Alexander Leonidovich Chizhevsky	90
Druzhinin A.G., Shuvalov V.E. International Scientific Conference “Theory of Social-Economic Geography: State-of-the-Art and Prospects of Development”	91
<i>Articles and materials published in the Moscow University Gerald. Series 5. Geography in 2010 . . .</i>	93