

## СОДЕРЖАНИЕ

### Физическая география и геоморфология

<i>Атаев З.В.</i> Орография высокогорий Восточного Кавказа .....	4
<i>Канонникова Е. О.</i> Оценка лавинного риска для транспортных и рекреационных геосистем в бассейне р. Мзымта (Северо-Западный Кавказ) .....	9
<i>Лобанов Г.В., Полякова А.В., Новикова М.А., Тришкин Б.В., Кузнецов Д.С.</i> Подходы к исследованию прочностных характеристик грунтов как фактора устойчивости пойменно-русловых комплексов (на примере бассейна Верхнего Днепра).....	14
<i>Черепанова Е.С.</i> Пойменно-русловые комплексы в системе ландшафтов Пермского Прикамья.....	22

### Социальная и экономическая география

<i>Балина Т.А., Мурсалимова Э.Н.</i> Проблемы развития инновационных процессов и формирования наукоградов России (на примере проекта «Новый Звездный»).....	30
---	----

### Гидрология

<i>Исмаилов Р.А.</i> Изменение водопотребления р. Самур с целью его рационального использования.....	35
<i>Китаев А.Б., Ларченко О.В.</i> Применение разных методов для оценки кинематической структуры Воткинского водохранилища.....	38

### Метеорология

<i>Ермакова Л.Н., Ермакова Е.С.</i> Влияние метеорологических условий на самочувствие человека.....	45
<i>Калинин Н.А., Лукин И.Л.</i> Влияние времени на восприятие прогнозов погоды общего назначения.....	53
<i>Толмачева Н.И.</i> Исследование условий развития конвекции в атмосфере.....	60
<i>Шкляев В.А., Ермакова Л.Н., Шкляева Л.С.</i> Особенности долговременных изменений характеристик вегетационных периодов в Пермском крае.....	68

### Экология и природопользование

<i>Бузмаков С.А., Андреев Д.Н.</i> Принципы устойчивого развития в ведущих мировых университетах.....	74
<i>Оборин М.С., Завьялова О.Г., Бакулина Ю.В.</i> Системно-диалектическая методология как инструмент анализа курортно-рекреационных зон (на примере окрестностей озера Медвежье Курганской области).....	84

### Туризм и краеведение

<i>Бероев Б.М., Казахова М.Г.</i> О состоянии и перспективах развития туристско-экскурсионного дела в Северной Осетии-Алания.....	93
---	----

### География и географы

<i>Клименко Д.Е.</i> Леонид Иванович Дубровин. Путь в страну мужества.....	102
<b>Хроника</b>	
<i>Клименко Д.Е.</i> «Я б в гидрологи пошел». Вопросы трудоустройства выпускников по специальности «Гидрология».....	109
<i>Лучников А.С.</i> II Всеуральская научная конференция школьников «Географические исследования и открытия».....	114

## CONTENTS

### Physical geography and geomorphology

<i>Ataev Z.V.</i> Orography of Eastern Caucasian high mountains .....	4
<i>Kanonnikova E. O.</i> Avalanche risk evaluation for vehicles and recreational geosystems basin r. Mzymta (North-West Caucasus).....	9
<i>Lobanov G.V., Polyakova A.V., Novikova M.A., Trishkin B.V., Kuznetsov D.S.</i> Approaches to the research of the ground strength characteristics as a factor of the floodplain- -channel complexes stability (on the example of the upper Dnieper basin.....	14
<i>Cherepanova E.S.</i> Floodplain-channel complexes in system of landscapes Perm Prikamye.....	22

### Social and economic geography

<i>Balina T.A., Mursalimova E.N.</i> The problems of development of innovative processes, the formation of techno and science cities in Russia an example of the project «Noviy Zvezdny».....	30
---	----

### Hydrology

<i>Ismayilov R.A.</i> Changes of water consumption Samur river for its rational uses.....	35
<i>Kitaev A.B., Larchenko O.V.</i> Application of different methods for the assessment of kinematic structure of the Votkinsk reservoir.....	38

### Meteorology

<i>Ermakova L.N., Ermakova E.S.</i> Influence of weather conditions on health of the person.....	45
<i>Kalinin N.A., Lukin I.L.</i> Influence of time on perception of forecasts weathers of general purpose.....	53
<i>Tolmacheva N.I.</i> Dynamics of development hailstorm in the Perm.....	60
<i>Shklyayev V.A., Ermakova L.N., Shklyayeva L.S.</i> Features of long-term changes of parametres of the vegetative periods in the Perm edge.....	68

### Ecology and natural management

<i>Buzmakov S.A., Andreev D.N.</i> Principles of sustainable development in the world's leading universities.....	74
<i>Oborin M.S., Zavylova O.G., Bakulina U.V.</i> System-dialectic methodology as the tool of the analysis of recreation-resort zones (on the example of vicinities of the lake Medvezhje of the Kurgan region).....	84

### Tourism

<i>Beroev B.M., Kazakhova M.G.</i> On the condition and development prospects of tourism and sightseeing in North Ossetia-Alania.....	93
---	----

### Geography and geographers

<i>Klimenko D.Ye.</i> Leonid Ivanovich Dubrovin. The path to the country of courage.....	102
--	-----

### Chronicle

<i>Klimenko D.Ye.</i> Questions of employment of graduates of specialty «Hydrology».....	109
<i>Luchnikov A.S.</i> II All Ural school conference «Geographical exploration and discovery».....	114