

## СОДЕРЖАНИЕ

### Физическая география и геоморфология

*Атаев З.В., Братков В.В.* Влияние колебаний и динамики климата на полупустынные ландшафты Северо-Западного Прикаспия ..... 4

### Гидрология

*Абдуев М.А.* Изменение режима биогенных веществ и их выноса реками Азербайджанской республики ..... 14

*Калюжный В.К.* Современное состояние «посадки» уровней воды на р. Белой ..... 23

*Келлер И.А., Китаев А.Б.* Динамика биогенных веществ в Воткинском водохранилище ..... 27

*Клименко Д.Е.* К характеристике уровенного режима р. Сылвы в районе УНБ «Предуралье» в период весеннего половодья ..... 35

*Рахуба А.В.* Изменчивость качества вод на Саратовском водохранилище под влиянием гидродинамических процессов ..... 43

### Метеорология

*Переведенцев Ю.П., Шанталинский К.М.* Неоднородность изменения температурного режима Земли в XIX–XXI столетиях ..... 46

*Толмачева Н.И., Ермакова Л.Н.* Исследование параметров облачности и явлений по данным спутникового и радиолокационного зондирования ..... 59

### Экология и природопользование

*Комлева Е.В.* Геологические, экологические и политические аспекты хранения и захоронения ядерных материалов ..... 69

### Туризм и краеведение

*Фирсова А.В.* Цикл литературных экскурсионных маршрутов по Пермскому краю ..... 77

### Хроника

*Китаев А.Б.* Третья Международная конференция «Современные проблемы водохранилищ и их водосборов» ..... 90

## CONTENTS

### **Physical geography and geomorphology**

<b>Ataev Z.V., Bratkov V.V.</b> Influence of fluctuations and dynamics of a climate on semidesertic landscapes of Northwest Prikaspisj .....	4
--	---

### **Hydrology**

<b>Abduev M.A.</b> Changing the nutrient rivers and removal of Azerbaijan republic .....	14
--	----

<b>Kalyuzhniy V.K.</b> Current status of «landing» water levels on Belya river .....	23
--	----

<b>Keller I.A., Kitaev A.B.</b> Dynamics of nutrients in the Votkinsk reservoir.....	27
--	----

<b>Klimenko D.E.</b> To characteristic mode of river Sylva's levels in educational and scientific base «Predurale»'s area in the spring high water.....	35
---	----

<b>Rahuba A.V.</b> Variability of water quality in the Saratov reservoir under the influence of hydrodynamic processes.....	43
---	----

### **Meteorology**

<b>Perevedentsev J.P., Shantalinsky K.M.</b> Heterogeneity of change of the Earth's temperature mode in XIX–XXI centuries.....	46
--	----

<b>Tolmachyova N.I., Ermakova L.N.</b> Research of parameters of overcast and the phenomena according to satellite and radar-tracking sounding .....	59
--	----

### **Ecology and natural management**

<b>Komleva E.V.</b> Geological, ecological and political aspects of depository and repository of nuclear materials.....	69
---	----

### **Tourism**

<b>Firsova A.V.</b> Series of literary excursions in Perm region .....	77
--	----

### **Chronicle**

<b>Kitaev A.B.</b> The Third International conference «The modern problems of the reservoirs and their drainage areas».....	90
---	----

