

## СОДЕРЖАНИЕ

### ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Пеньковская А. М., Попова Е. Н., Петренко Е. Б. Оценка влияния водопользования на поверхностные водные объекты Беларуси .....	5
Асмаловский Н. А., Колобаев А. Н. Возможные изменения водного режима Вилии после ввода в эксплуатацию Белорусской АЭС .....	23
Шестак И. В., Воробьёв П. Д., Чередниченко Д. В., Воробьёв А. Д. Ресурсосберегающие способы водоподготовки в оборотных системах .....	32

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Савицкая К. Л. Состояние изученности флоры и растительности водных объектов Минской области .....	40
Алехнович А. В., Сливинская К. А., Молотков Д. В. Потенциальные ресурсы длиннопалого рака <i>Astacus leptodactylus</i> озёр и водохранилищ белорусской части бассейна Западного Буга .....	65
Дробенков С. М. Пространственное распределение и промысловые ресурсы региональной популяции гадюки обыкновенной ( <i>Pelias Berus</i> ) в Беларуси .....	72
Мороз М. Д., Гигиняк Ю. Г., Гигиняк И. Ю., Байчоров В. М. Видовой состав водных беспозвоночных родниково-ручьевого комплекса «Трофимова Криница» .....	81
Беспятова Л. А., Бычкова Е. И., Якович М. М., Бугмырин С. В. Особенности проявления природных очагов клещевых инфекций на территориях Карелии и Беларуси .....	86

### КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Божкова В. В., Бурак Р. Н., Козерук Б. Б., Людчик А. М., Мельник Е. А. Антропогенное загрязнение воздуха и приземный озон в городах Беларуси .....	92
Данилович И. С., Гайер Б. Моделирование изменений температуры воздуха и осадков по декадам текущего столетия для территории Беларуси .....	102

### ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ, ЭКОЛОГОБЕЗОПАСНЫЕ И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Оношко М. П., Глаз А. С., Смыкович Л. И., Подружая М. А. Ландшафтно- и эколого-геохимические оценки территории в районе размещения Белорусской АЭС .....	115
Юргенсон Н. А., Абрамчук А. В., Шушкова Е. В., Шляхтич Е. А. Проблемы интеграции национальной экологической сети и Изумрудной сети Беларуси .....	127
Клебанович Н. В., Киндеев А. Л. Геостатистический анализ пространственной неоднородности кислотности почв .....	138
Воробьёва Е. В., Шестак И. В., Воробьёв А. Д., Матрунчик Ю. В. Применение ингибиторов осадкообразования в водооборотных системах для рационального использования водных ресурсов .....	148