

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ В РОССИИ**



НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ  
И ПРОБЛЕМНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ

**2019** №2  
(158)

# В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

## ПРИРОДА

### Общие вопросы природопользования

Кобылкин Д.Н. Итоги деятельности Минприроды России и приоритеты развития ..... 3

### Минеральные ресурсы

Шац М.М. Современная динамика многолетнемерзлых пород: основные причины и геомониторинг ..... 8

### Водные ресурсы

Беляков А.А. Зачем России «Речная доктрина»? ..... 15

Клёпов В.И., Яковлева Е.Л. Оценка влияния горнодобывающей промышленности на состояние водных ресурсов в бассейне реки Лена ..... 20

Чернов А.В., Завадский А.С. Морфодинамика долинных комплексов рек бассейна Селенги ..... 26

### Земельные ресурсы и почвы

Валиев Д.С., Хабарова И.А., Хабаров Д.А. Государственная кадастровая оценка земель промышленности и иного специального назначения с учетом экологической составляющей ..... 31

Ясенева Е.В., Ясенева И.А. Содержание тяжелых металлов в почвах Севастополя ..... 34

### Лесные ресурсы

Залесов С.В., Бачурина А.В. Оценка качества среды на территории Карабашского городского округа по состоянию березы повислой ..... 38

### Биологические ресурсы суши

Алфимов А.В., Берман Д.И. Чозения и рекультивация антропогенных нарушений пойм рек бассейна верховий Колымы ..... 42

### Водные биоресурсы

Дмитриева Т.М., Козлов Ю.П. Нанобиотехнологический принцип управления половым процессом у рыб ..... 51

### Климатические ресурсы

Маслова В.Н., Наумова В.А., Евстигнеев В.П. Режим, аномалии и многолетняя изменчивость ветро-волновых условий Севастопольского региона (Окончание. Начало в бюлл. №1 2019) ..... 54

### Рекреационные ресурсы и ООПТ

Иванова А.И., Кузнецова Н.В. Содержание тяжелых металлов в разных компонентах основного водного объекта ООПТ «Долина р. Волтуши и Парамоновский овраг» ..... 61

### Охрана окружающей среды

Блоков И.П. Регулирование качества окружающей среды и плата за негативное воздействие ..... 67

Крутова Л.С. Применение механизмов страхования экологических рисков как одно из направлений развития теории устойчивого развития экономики ..... 73

Коломийцев Н.В., Корженевский Б.И., Толкачёв Г.Ю. Первичное и вторичное загрязнение тяжелыми металлами донных отложений и придонного слоя водоёмов ..... 82

### Картография

Дрегуло А.М. Объекты накопленного экологического вреда в пространственно-временной динамике развития городского хозяйства ..... 88

## ПРИРОДА и ОБЩЕСТВО

### Юбилей

К 90-летию В.Г. Соколовского ..... 97

К 70-летию Г.С. Розенберга ..... 99

### Международное сотрудничество

Писаренко А.И., Страхов В.В. Экономические схемы «зелёной» экономики ..... 102

### Общество и природа

Н.Г. Рыбальский К 25-летию информационного обеспечения природоохранной деятельности в России ..... 108

### Календарь событий

Фалько В., Виндекер Т. Экология человека и природы в информационно-технической среде ..... 115

### Книжная полка

Первый учебник для аспирантуры по мониторингу земель «Научные основы, цели, функции, содержание и организация мониторинга земель» ..... 117