

# СИБИРСКИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Сибирское отделение РАН  
Центральный сибирский ботанический сад СО РАН  
(Новосибирск)

Том: 26    Номер: 4    Год: 2019

- УСЫХАНИЕ *ABIES SIBIRICA* LEDEB. В ГОРНЫХ ЛЕСАХ ВОСТОЧНОГО САЯНА** 369-382  
*Харук В.И., Шушпанов А.С., Петров И.А., Демидко Д.А., Им С.Т., Кнорре А.А.*
- СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВИДОВОГО БОГАТСТВА ЖИЗНЕННЫХ ФОРМ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ В СРЕДНЕМ ПОВОЛЖЬЕ** 383-396  
*Шарый П.А., Шарая Л.С., Иванова А.В., Костина Н.В., Розенберг Г.С.*
- РЕГРЕССИОННЫЕ МОДЕЛИ КИСЛОТНО-ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ ТОРФЯНЫХ БОЛОТ КАК ОПЕРАТИВНЫЕ КРИТЕРИИ ИХ КЛАССИФИКАЦИИ ПО ХИМИЧЕСКОМУ ПРИНЦИПУ** 397-409  
*Ефремова Т.Т., Аврова А.Ф.*
- ДЫХАТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ТАЛЛОМОВ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ ЛИШАЙНИКОВ - ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ АНТАРКТИЧЕСКОЙ ФЛОРЫ** 410-418  
*Шелякин М.А., Андреев М.П., Табаленкова Г.Н., Головки Т.К.*
- ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТРУКТУРА ФАУНЫ И НАСЕЛЕНИЯ ПТИЦ ГОР СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ** 419-427  
*Романов А.А., Мелихова Е.В., Зарубина М.А., Миклин Н.А., Яковлев В.О.*
- ЗООЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СУКЦЕССИИ НА ВЫРОВНЕННОМ ОТВАЛЕ НАЗАРОВСКОГО УГЛЕРАЗРЕЗА КАТЭКА В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ** 428-444  
*Мордкович В.Г., Любечанский И.И.*
- ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ МЫШЕВИДНЫХ ГРЫЗУНОВ И СТРУКТУРА ИХ СООБЩЕСТВ НА О-ВЕ САХАЛИН** 445-454  
*Нестеренко В.А., Бурковский О.А.*
- РЕГЕНЕРАЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РЕДКОГО ВИДА *RODIOLOA ROSEA* L. ИЗ РАЗЛИЧНЫХ МЕСТООБИТАНИЙ В КУЛЬТУРЕ *IN VITRO*** 455-465  
*Эрст А.А., Якубов В.В.*
- БИОГЕННОЕ НАКОПЛЕНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ РАСТЕНИЯМИ РОДОВ *ROSEAE* VARNHART И *ARTEMISIA* L. В СУХОСТЕПНОЙ И ПОЛУПУСТЫННОЙ ЗОНАХ ЮГА РУССКОЙ РАВНИНЫ** 466-478  
*Кудреватых И.Ю., Калинин П.И., Алексеев А.О.*
- ВЛИЯНИЕ ИОНОВ МЕТАЛЛОВ НА ВЫЖИВАЕМОСТЬ И КЛЕТОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕЛОМИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ МОРСКИХ ЗВЕЗД *ASTERIAS RUBENS* (LINNAEUS, 1758) (ECHINODERMATA: ASTEROIDEA)** 479-488  
*Федюнин В.А., Поромов А.А., Смузов А.В.*