

Предыдущее название: Вестник Пермского университета (с 1994 по 2011 год)

Номер: 4 Год: 2021

#### **БОТАНИКА**

**ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ КОНКУРЕНЦИИ И СОТРУДНИЧЕСТВА ДЕРЕВЬЕВ В КУЛЬТУРАХ СОСНЫ** 235-248  
*Рогозин М.В.*

**ПОЛОВАЯ СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИЙ *JUNIPERUS POLYCARPOS* С. КОСН В ДАГЕСТАНЕ** 249-255  
*Садыкова Г.А., Амирханова Н.А.*

#### **МИКРОБИОЛОГИЯ**

**ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ БАКТЕРИЙ В КАМЕННОЙ СОЛИ ВЕРХНЕКАМСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ПЕРМСКИЙ КРАЙ)** 256-262  
*Пьянкова А.А., Белоглазова Ю.А., Корсакова Е.С., Бачурин Б.А., Плотникова Е.Г.*

**СКОЛЬЖЕНИЕ БАКТЕРИЙ: СПОСОБ ПАССИВНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЖГУТИКОВ И ПИЛЕЙ (ОБЗОР)** 263-274  
*Цыганов И.В., Нестерова Л.Ю., Ткаченко А.Г.*

#### **ЗООЛОГИЯ**

**ФАУНА И СООБЩЕСТВА ДОННЫХ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ РЕКИ УРАЛ В ПРЕДЕЛАХ АЙТУАРСКОЙ СТЕПИ (ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТЕПНОЙ ЗАПОВЕДНИК)** 275-288  
*Крайнева Т.С., Паньков Н.Н.*

**НОВЫЕ НАХОДКИ ВОДНЫХ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ (СОЛЕОРТЕРА) НА ТЕРРИТОРИИ УДМУРТИИ И БАШКИРИИ** 289-294  
*Сажнев А.С., Каргапольцева И.А., Холмогорова Н.В., Бобкова Е.А.*

#### **ГЕНЕТИКА**

**ПОПУЛЯЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА, ОЦЕНКА ГЕНОМНОГО ИНБРИДИНГА И ГОМОЗИГОТНОСТИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ЧЕРНО - ПЕСТРОЙ И ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОД ПО *STR* И *SNP* МАРКЕРАМ В РОССИИ** 295-306  
*Недашковский И.С., Сермягин А.А., Костюнина О.В., Волкова В.В., Гладырь Е.А., Янчуков И.Н.*

#### **ЭКОЛОГИЯ**

**ВЛИЯНИЕ ОБОГАЩЕННОЙ КИСЛОРОДОМ ВОДЫ "O2 ALIVE" НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ** 307-315  
*Каменщикова В.И., Кудряшова О.С.*

#### **ИММУНОЛОГИЯ**

**НОВЫЕ МАРКЕРЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЛИФЕРАЦИИ Т-ЛИМФОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА** 316-323  
*Марченко Д.М., Сайдакова Е.В.*