

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

Номер: **4** Год: **2020**

#### **БОТАНИКА**

**СПОНТАННО РАССЕЛЯЮЩИЕСЯ СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА С ОГРАНИЧЕННЫМ РАСПРОСТРАНЕНИЕМ** 257-263

*Золкин С.Ю., Швецов А.Н.*

**НОВЫЕ НАХОДКИ РЕДКИХ И ОХРАНЯЕМЫХ ЛИШАЙНИКОВ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ (РОССИЯ)** 264-271

*Мучник Е.Э., Казакова М.В.*

**ВЛИЯНИЕ БОРЩЕВИКА СОСНОВСКОГО НА БИОРАЗНООБРАЗИЕ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ ООПТ «ЛИПОВАЯ ГОРА» (Г. ПЕРМЬ)** 272-279

*Тиунов Д.Н., Ефимик Е.Г.*

**МИКРОКЛОНАЛЬНОЕ РАЗМНОЖЕНИЕ НЕКОТОРЫХ СОРТОГРУПП ЛИЛИЙ** 280-285

*Шибанова Н.Л., Попкова А.С.*

**ОСОБЕННОСТИ СЕМЕННОГО РАЗМНОЖЕНИЯ *HEDYSARUM GRANDIFLORUM* PALL. EX SITU И IN VITRO** 286-293

*Супрун Н.А., Малаева Е.В., Шумихин С.А.*

#### **МИКРОБИОЛОГИЯ**

**ВЛИЯНИЕ СУБСТРАТА СЕЛЕКЦИИ НА ПОЛИХЛОРБИФЕНИЛ-ДЕГРАДАТИВНУЮ АКТИВНОСТЬ АЭРОБНЫХ ПОЧВЕННЫХ БАКТЕРИАЛЬНЫХ АССОЦИАЦИЙ** 294-302

*Егорова Д.О., Первова М.Г., Демаков В.А.*

**ИНДИКАТОРНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ - КОНТАМИНАНТЫ КИШЕЧНОГО МИКРОБИОМА ЩЕНКОВ БЕЛЬГИЙСКОЙ ОВЧАРКИ (МАЛИНУА)** 303-311

*Крылова И.О., Садыкова Ю.Р.*

**ХАРАКТЕРИСТИКА БАКТЕРИЙ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ РУДНИКА ВЕРХНЕКАМСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ СОЛЕЙ (ПЕРМСКИЙ КРАЙ)** 312-320

*Пьянкова А.А., Усанина Д.И., Алеев В.С., Блинов С.М., Плотникова Е.Г.*

**ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ БАКТЕРИЙ СЕМЕЙСТВА *MICROSOCOSACEAE*, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ БИОТОПОВ С РАЗЛИЧНЫМ АНТРОПОГЕННЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ** 321-333

*Ястребова О.В., Плотникова Е.Г.*

#### **ЗООЛОГИЯ**

**ИЗМЕНЕНИЕ АДАПТАЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ СОБАК РАЗНОГО ВОЗРАСТА К РАБОЧИМ НАГРУЗКАМ В УСЛОВИЯХ УМЕРЕННОГО МУССОННОГО КЛИМАТА** 334-343

*Семенов А.С., Попцова О.С.*

#### **ЭКОЛОГИЯ**

**ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТЕНИЙ ТАБАКА ПОСЛЕ ОБРАБОТКИ ИОНАМИ МЕДИ** 344-351

*Тугбаева А.С., Ермошин А.А., Плотников Д.С., Киселева И.С.*