

ПОЧВОВЕДЕНИЕ

Российская академия наук
(Москва)

Номер: 10 Год: 2020

ГЕНЕЗИС И ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ

- ПОЧВЫ ДЕВОНА И КАРБОНА. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ В РОССИИ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)**
Алексеева Т.В. 1157-1169
- ВЛИЯНИЕ ПАЛЕОКРИОГЕНЕЗА НА ФОРМИРОВАНИЕ СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ**
Овчинников А.Ю., Алифанов В.М., Худяков О.И. 1170-1181
- ПОЧВООБРАЗОВАНИЕ В ТУНДРОВОЙ ЗОНЕ ПРИМОРСКИХ НИЗМЕННОСТЕЙ СЕВЕРО-ВОСТОКА СИБИРИ**
Губин С.В., Лупачев А.В. 1182-1191

ХИМИЯ ПОЧВ

- ЭМИССИЯ ЗАКИСИ АЗОТА ИЗ ПОЧВ В УСЛОВИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ (АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР)**
Кудеяров В.Н. 1192-1205
- МЕХАНИЗМЫ СТАБИЛИЗАЦИИ ПРОДУКТОВ РАЗЛОЖЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОСТАТКОВ ДЕНСИМЕТРИЧЕСКИМИ ФРАКЦИЯМИ СУГЛИНКА**
Мальцева А.Н., Пинский Д.Л. 1206-1219

ФИЗИКА ПОЧВ

- АНАЛИЗ МНОГОЛЕТНЕЙ ДИНАМИКИ ДЫХАНИЯ ПОЧВ В ЛЕСНОМ И ЛУГОВОМ ЦЕНОЗАХ ПРИОКСКО-ТЕРРАСНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА В СВЕТЕ СОВРЕМЕННЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ ТРЕНДОВ**
Курганова И.Н., Гереню В.О.Л.Де., Хорошаев Д.А., Мякшина Т.Н., Сапронов Д.В., Жмурин В.А., Кудеяров В.Н. 1220-1236
- ПАЛЕОКРИОГЕНЕЗ КАК ФАКТОР НЕОДНОРОДНОСТИ АГРОСЕРОЙ ПОЧВЫ**
Худяков О.И., Алифанов В.М., Плетенев П.А., Овчинников А.Ю., Решоткин О.В., Бухонов А.В. 1237-1246

БИОЛОГИЯ ПОЧВ

- СВОБОДНОЕ ЖЕЛЕЗО И ЖЕЛЕЗОВОССТАНАВЛИВАЮЩИЕ МИКРООРГАНИЗМЫ В ПОЧВАХ И МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ СЕВЕРО-ВОСТОКА СИБИРИ**
Ривкина Е.М., Федоров-Давыдов Д.Г., Захарюк А.Г., Щербакова В.А., Вишневская Т.А. 1247-1261
- ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ROMUL И ROMUL_NUM ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭМИССИИ CO₂ И ДИНАМИКИ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ ПОД ЛИСТВЕННЫМ ЛЕСОМ В ЮЖНОМ ПОДМОСКОВЬЕ** 1262-1275

Припутина И.В., Быховец С.С., Фролов П.В., Чертов О.Г., Курганова И.Н., Гереню В.О.Л.Де., Сапронов Д.В., Мякшина Т.Н.

**МИКРОБНОЕ ДЫХАНИЕ ПОЧВ ПОДТАЙГИ И ЛЕСОСТЕПИ
ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ: ПОЛЕВОЙ И ЛАБОРАТОРНЫЙ
ПОДХОДЫ**

1276-1286

Ананьева Н.Д., Сушко С.В., Иващенко К.В., Васенев В.И.

МИНЕРАЛОГИЯ И МИКРОМОРФОЛОГИЯ ПОЧВ

**РЕКТОРИТ – СИНГЕНЕТИЧНЫЙ КОМПОНЕНТ СЛАБОДЕРНОВОЙ
СЛАБОПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ**

1287-1294

Алексеева Т.В., Алексеев А.О.