

Номер: 3 Год: 2021

ГЕНЕЗИС И ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ

- КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К КАРТОГРАФИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ ЗАПАСОВ ОРГАНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА В ПОЧВАХ РОССИИ** 273-286  
*Чернова О.В., Голозубов О.М., Алябина И.О., Щепашенко Д.Г.*

ХИМИЯ ПОЧВ

- ДИНАМИКА ПУЛОВ УГЛЕРОДА И БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ АГРОДЕРНОВО-ПОДЗОЛОВ ЮЖНОЙ ТАЙГИ В ХОДЕ ПОСТАГРОГЕННОЙ ЭВОЛЮЦИИ** 287-303  
*Курганова И.Н., Телеснина В.М., Лопес де Гереню В.О., Личко В.И., Караванова Е.И.*

- НАНОЧАСТИЦЫ СЕРЕБРА В ПОЧВЕ: ПОСТУПЛЕНИЕ, ТРАНСФОРМАЦИЯ, ТОКСИЧНОСТЬ (ОБЗОР)** 304-319  
*Куликова Н.А.*

- СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА И АЗОТА В РАЗМЕРНЫХ ФРАКЦИЯХ АГРЕГАТОВ ТИПИЧНЫХ ЧЕРНОЗЕМОВ** 320-326  
*Холодов В.А., Ярославцева Н.В., Яшин М.А., Фарходов Ю.Р., Ильин Б.С., Лазарев В.И.*

ФИЗИКА ПОЧВ

- О ВЛИЯНИИ ВЕТРА НА ГАЗООБМЕН ПОЧВЫ И АТМОСФЕРЫ** 327-337  
*Смагин А.В., Карелин Д.В.*

- ДИНАМИКА БИОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА В ПРИКОРНЕВОЙ ЗОНЕ РАСТЕНИЙ ПРИ ПОЛИВАХ** 338-346  
*Кулешова Т.Э., Галль Н.Р.*

БИОЛОГИЯ ПОЧВ

- ПРОКАРИОТНОЕ СООБЩЕСТВО ДРЕВНЕЙ МЕРЗЛОТЫ АНТАРКТИДЫ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЕМ В МОДЕЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ МАРСА** 347-354  
*Чепцов В.С., Воробьева Е.А., Манучарова Н.А., Горленко М.В., Павлов А.К., Розанова М.С., Ломасов В.Н., Белов А.А., Чумиков А.Е.*

АГРОХИМИЯ И ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ

- ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ АГРОЦЕНОЗОВ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЕ** 355-362  
*Мерзлая Г.Е.*

ДЕГРАДАЦИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ОХРАНА ПОЧВ

- РОЛЬ ПОЧВ В ОЦЕНКЕ ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ (ОБЗОР)** 363-371  
*Цветнов Е.В., Макаров О.А., Строков А.С., Цветнова О.Б.*

- МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ АГРОДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ РАЗНОЙ ГУМУСИРОВАННОСТИ ПРИ ВНЕСЕНИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ И УГЛЕРОДСОДЕРЖАЩИХ ПРЕПАРАТОВ** 372-384  
*Терехова В.А., Прудникова Е.В., Кулачкова С.А., Горленко М.В., Учанов П.В., Сушко С.В., Ананьева Н.Д.*