

ПОЧВОВЕДЕНИЕ

Российская академия наук
(Москва)

Номер: 6 Год: 2021

ГЕНЕЗИС И ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ

- ДИСТАНЦИОННАЯ ДИАГНОСТИКА СОДЕРЖАНИЯ КАРБОНАТОВ В ОРОШАЕМЫХ ПОЧВАХ СУХОСТЕПНОЙ ЗОНЫ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ** 657-674
Хитров Н.Б., Горохова И.Н., Панкова Е.И.

ХИМИЯ ПОЧВ

- МОБИЛИЗАЦИЯ ПОЧВЕННОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА УЛЬТРАПРЕСНЫМИ ВОДАМИ: ЕГО МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ НА ПОДВИЖНОСТЬ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ** 675-685
Гречищева Н.Ю., Ярославцева Н.В., Котельникова А.Д., Остах О.С., Холодов В.А., Заворотный В.Л., Балаба В.И.

- ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ УГЛЕРОДА И ХИМИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ТИПИЧНОГО ЧЕРНОЗЕМА В УСЛОВИЯХ КОНТРАСТНОГО ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ** 686-700
Артемьева З.С., Данченко Н.Н., Зазовская Э.П., Колягин Ю.Г., Кириллова Н.П., Когут Б.М.

- ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИЕ АРОМАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ В ПОЧВАХ ОТВАЛОВ АНТРАЦИТОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ СИБИРИ** 701-714
Соколов Д.А., Морозов С.В., Абакумов Е.В., Андроханов В.А.

ФИЗИКА ПОЧВ

- ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ВОДОУДЕРЖИВАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ И ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ПРОВОДИМОСТИ ПОЧВЫ С УЧЕТОМ ГИСТЕРЕЗИСА** 715-724
Терлеев В.В., Гиневский Р.С., Лазарев В.А., Топаж А.Г., Дунаева Е.А.

БИОЛОГИЯ ПОЧВ

- КАЧЕСТВЕННЫЕ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЧВЕННОГО МИКРОБИОМА В ЗОНЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЫБРОСОВ КАНДАЛАКШСКОГО АЛЮМИНИЕВОГО ЗАВОДА** 725-734
Корнейкова М.В., Никитин Д.А.

- ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ АЗОТА МИКРОБНОЙ БИОМАССЫ ПОЧВ АЛЬПИЙСКИХ И ТУНДРОВЫХ ЭКОСИСТЕМ** 735-746
Макаров М.И., Кадулин М.С., Малышева Т.И.

ДЕГРАДАЦИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ОХРАНА ПОЧВ

- АГРОГЕННЫЕ И ПОСТАГРОГЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЗАПАСОВ УГЛЕРОДА И ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОДБЕЛОВ ТЕМНОГУМУСОВЫХ** 747-756
Бурдуковский М.Л., Голов В.И., Перепелкина П.А., Киселева И.В., Тимофеева Я.О.

- ФИТОТОКСИЧНОСТЬ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВАХ РАЗНОЙ СТЕПЕНИ ОКУЛЬТУРЕННОСТИ** 757-768
Терехова В.А., Прудникова Е.В., Кирюшина А.П., Карпухин М.М., Плеханова И.О., Якименко О.С.