

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 9, 2013

ГЕНЕЗИС И ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ

Почвы, растительность и климат Южного Зауралья в эпоху средней бронзы
(на примере Аркаима)

*В. Е. Приходько, И. В. Иванов, Д. В. Манахов, Н. П. Герасименко,
К. Инубуши, М. Кавашигаши, Х. Нагано, С. Сугихара* 1027

Палеопочвы ложбин Среднерусской возвышенности в ранневалдайское время

П. Р. Пушкина, С. А. Сычева 1037

ХИМИЯ ПОЧВ

Биогеохимия железа в переувлажненных почвах (аналитический обзор)

Ю. Н. Водяницкий, С. А. Шоба 1047

Изменение почвенного дыхания в ходе постагрогенной сукцессии
на песчаных почвах в южной тайге

Д. И. Люри, Д. В. Карелин, А. В. Кудиков, С. В. Горячкин 1060

Влияние глееобразования и сульфатредукции на разных породах
на свойства лизиметрических вод (модельный эксперимент)

Ф. Р. Зайдельман, Н. Н. Дзизенко, С. М. Черкас 1073

Запасы почвенного углерода в тундровых и таежных экосистемах
Северо-Восточной Европы

А. В. Пастухов, Д. А. Каверин 1084

Радиоуглеродное датирование педогенных карбонатов в глубоких
горизонтах лесостепных почв

О. С. Хохлова, А. В. Русаков, А. М. Кузнецова, Т. Н. Мякшина, Ю. Г. Чендев 1095

МИНЕРАЛОГИЯ И МИКРОМОРФОЛОГИЯ ПОЧВ

Трансформационные изменения слоистых силикатов в почвах бореального
и суббореального поясов (анализ литературы)

И. И. Толмешта, Т. А. Соколова 1110

АГРОХИМИЯ И ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ

Влияние внесения органических удобрений на агрофизические свойства
темно-каштановых почв (Западный Казахстан)

Б. Н. Насиев 1128

Последствия применения конверсионного мела для мелиорации кислых почв:
стронций в системе дерново-подзолистая почва–растение

А. В. Литвинович, А. В. Лаврищев, О. Ю. Павлова, А. О. Ковлева

1138

Требования к рукописям, предоставляемым в журнал “Почвоведение”

1151

Сдано в набор 06.05.2013 г.	Подписано к печати 07.07.2013 г.	Дата выхода в свет 13 ежем.	Формат 60 × 88 ¹ / ₈
Цифровая печать	Усл. печ. л. 16.0	Усл. кр.-отг. 3.1 тыс.	Уч.-изд. л. 15.5
	Тираж 188 экз.	Зак. 1578	Бум. л. 8.0
		Цена свободная	

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: Российская академия наук. Издательство “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90
Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерпериодика”
Отпечатано в ППП «Типография “Наука”», 121099 Москва, Шубинский пер., 6