

Номер 10

ISSN 0032-180X

Октябрь 2015



ПОЧВОВЕДЕНИЕ

2015

*международный
год почв*

<http://www.naukaran.ru>
<http://www.maik.ru>

Журнал основан в январе 1899 г. На его страницах публикуются оригинальные статьи, обзоры; отражаются различные аспекты теоретических и экспериментальных исследований генезиса, географии, физики, химии, биологии, плодородия почв; освещаются результаты теоретических и экологических исследований в глобальном и региональном планах.



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 10, 2015

ГЕНЕЗИС И ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ

Засоление как основной почвообразовательный процесс в почвах природных оазисов Гобийских пустынь

Е. И. Панкова, И. П. Айдаров, Д. Л. Голованов, И. А. Ямнова 1155

Ретроспективный анализ изменчивости землепользования на слитых почвах замкнутых западин Приазовья

Д. И. Рухович, М. С. Симакова, А. Л. Куляница, А. В. Брызжев, П. В. Королева, Н. В. Калинина, Е. В. Вильчевская, Е. А. Долинина, С. В. Рухович 1168

ХИМИЯ ПОЧВ

Углеводороды в почвах: происхождение, состав, поведение (обзор)

А. Н. Геннадиев, Ю. И. Пиковский, А. С. Цибарт, М. А. Смирнова 1195

Макро- и микроэлементы, включая редкие земли, в некоторых почвах острова Сахалин

Ю. Н. Водяницкий, Д. В. Манахов, А. Т. Савичев 1210

Препаративный выход и свойства гуминовых кислот при последовательных щелочных экстракциях

В. А. Холодов, Н. В. Ярославцева, А. И. Константинов, И. В. Перминова 1222

Состав структурных фрагментов и интенсивность минерализации органического вещества в почвах зонального ряда

А. А. Ларионова, Б. Н. Золотарева, Ю. Г. Колягин, А. К. Квиткина, В. В. Каганов, В. Н. Кудеяров 1232

Барий в компонентах ландшафтов Западного Забайкалья

В. К. Кашин 1242

ФИЗИКА ПОЧВ

Минерализация органического вещества в серой лесной почве и типичном черноземе, обесструктуренных физическими воздействиями

В. М. Семенов, Н. С. Журавлев, А. С. Тулина 1254

АГРОХИМИЯ ПОЧВ

Изменение свойств и продуктивности чернозема выщелоченного и серой лесной почвы под влиянием мелиорантов

А. Х. Яппаров, Л. М.-Х. Биккинина, И. А. Яппаров, Ш. А. Алиев, А. М. Ежкова, В. О. Ежков, Р. Р. Газизов 1267

ДЕГРАДАЦИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ОХРАНА ПОЧВ

Оценка потерь плодородных почв в результате запечатывания по данным дистанционного зондирования и геоинформационных систем

Е. С. Мохамед, А. Билял, А. Шалабай

1277

Сдано в набор 03.06.2015 г.	Подписано к печати 06.08.2015 г.	Дата выхода в свет 22.10.2015 г.	Формат 60 × 88 ¹ / ₈
Цифровая печать	Усл. печ. л. 17.0	Усл. кр.-отт. 2.6 тыс.	Уч.-изд. л. 17.0
	Тираж 149 экз.	Зак. 609	Бум. л. 8.5
		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