

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 11, 2018

ГЕНЕЗИС И ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ

Двумерное распределение свойств вертикального солонца с микрорельефом гильгай в Каменной Степи

Н. Б. Хитров, Ю. И. Чевердин, Л. В. Rogovneva 1285

Постмелиоративная трансформация карбонатного и гипсового профилей солонцовых почв сухостепной зоны

И. Н. Любимова 1299

Засоленные почвы в отечественных, американской и международной почвенных классификациях

Е. И. Панкова, М. И. Герасимова, Т. В. Королюк 1309

ХИМИЯ ПОЧВ

Содержание кислоторастворимых форм меди и цинка в фоновых почвах Республики Коми

Е. Д. Лодыгин 1322

Биологические характеристики и содержание подвижных соединений Fe, Al и Si в ризосфере ели в подзолистой почве

Т. А. Соколова, И. И. Толпешта, Л. В. Лысак, Ю. А. Завгородняя, Т. С. Чалова, М. М. Карпунин, Ю. Г. Изосимова 1330

ФИЗИКА ПОЧВ

От понятия элементарной почвенной частицы к гранулометрическому и микроагрегатному анализам (обзор)

А. В. Юдина, Д. С. Фомин, А. Д. Котельникова, Е. Ю. Милановский 1340

Диагностика почвенных горизонтов по цвету (на примере почв Подмосковья)

Н. П. Кириллова, Т. М. Силёва, Т. Ю. Ульянова, И. Е. Смирнова, А. С. Ульянова, Е. К. Бурова 1363

МИНЕРАЛОГИЯ И МИКРОМОРФОЛОГИЯ ПОЧВ

Минералого-микроморфологическая диагностика особенностей почвообразования северотаежных почв на средне-основных породах Тимана

Е. В. Жангуров, М. П. Лебедева, В. А. Шишков 1372

АГРОХИМИЯ И ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ

Показатели почвенного плодородия и запасы органического углерода в почвах овощных грядок и окружающих полей в центре городского промышленного региона Рур в Германии

В. Бургхардт, Д. Хайнци, Н. Хоке 1384

ДЕГРАДАЦИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ОХРАНА ПОЧВ

Полиарены и битумоиды в почвах при различных параметрах однотипных техногенных источников углеводородов

А. Н. Геннадиев, А. П. Жидкин, Т. С. Кошовский, А. А. Лобанов 1398