ДЕТОНАЦИЯЛИ ТУПРОҚ ЮМШАТИШНИНГ КАРБОНАТЛИ, СУЛЬФАТЛИ ТУЗЛАРИГА ТАЪСИРИ

О. Н. Сулаймонов
Фарғона давлат университети кафедра доценти

Х. Х. Асқаров
Фарғона политехника институти, катта ўқитувчи, қ.х.ф.ф.д. (PhD)

А. М. Турсунов
Фарғона политехника институти, 1-босқич магистранти

АННОТАЦИЯ

Мақолада Марказий Фарғонанинг суғориладиган ўртача шўрланган, арзик-шох қатламли ўтлоқи саз тупроқларининг кальций ва магний карбонатли ҳамда сульфатли тузларининг миграциясига детонацион тупроқ юмшатгичи билан ишлов бериш таъсирида ўзгариши келтирилган.

Калит сўзлар: детонацион тўлқин, юмшатиш, тупроққа ишлов бериш, атмосферадаги углерод, калий, магний, корбонат, сульфат.

EFFECTS OF DETONATED SOIL SOFTENING ON CARBONATE, SULPHATE SALTS

O. N. Sulaymonov
Associate Professor of Fergana State University

X. X. Askarov
Senior Teacher, PhD, Fergana Polytechnic Institute,

A. M. Tursunov
Master student, Fergana Polytechnic Institute

ABSTRACT

The article presents the changes in carbonates and sulfates, calcium, magnesium in irrigated arzik-shokh layered meadow saz soils of Central Fergana under the influence of detonation treatment.

Keywords: shock wave, loosening, soil cultivation, atmospheric carbon, calcium, magnesium, carbonate, sulfate.