

TURINYS

I skyrius. ŽEMĖS DIRBIMAS IR AGROCHEMIJA

J. Mažvila, K. Rainys, Z. Vaišvila, J. Arbačiauskas, T. Adomaitis. Lauko sėjomainos produktyvumo ir dirvožemio agrocheminių savybių skirtingo fosforingumo ir kalingumo dirvožemiuose priklausomumas nuo tręšimo sistemų.....	3
G. Cesevičius, D. Janušauskaitė. Dirvožemio mikrobiologinės ir fizikinės savybės įvairiose žemės dirbimo sistemose.....	18
V. Feiza, D. Feizienė, I. Deveikytė. Supaprastintas žemės dirbimas pavasarį: 1. Įtaka dirvožemio fizikinėms savybėms.....	35
D. Feizienė, V. Feiza, I. Deveikytė. Supaprastintas žemės dirbimas pavasarį: 2. Įtaka dirvožemio agrocheminėms savybėms	56
S. Gužys, Z. Petrokienė. Skirtingai tręštų sėjomainos kultūrinių augalų įtaka fosforo migracijai agroekosistemoje.....	75

II skyrius. ŽEMDIRBYSTĖ IR AUGALININKYSTĖ

V. Pilipavičius. Three year assessment of weed dynamics in herbicide - free barley culture: a field study (<i>Vasarinių miežių pasėlio piktžolių kitimo dinamikos vertinimas be herbicidų panaudojimo: trejų metų lauko tyrimas</i>).....	89
V. Pilipavičius, R. Romaneckienė, A. Ramaškevičienė, A. Sliesaravičius. Effect of UV-B radiation, ozone concentration and their combinations on <i>Chenopodium album</i> L. early growth adaptivity (<i>UV-B spinduliuotės, ozono koncentracijos ir jų kompleksinis poveikis baltųjų balandų ankstyvojo augimo adaptyvumui</i>).....	99
Z. Jankauskienė, A. Endriukaitis. Linų pluošto atskyrimas <i>in situ</i> : 3. Pluošto išėigos ir kokybės dinamika	108

III skyrius. AUGALŲ SELEKCIJA

P. Tarakanovas, S. Nekrošas, V. Kemėšytė. Paprastųjų šunažolių (<i>Dactylis glomerata</i> L.) skirtingo vystymosi ritmo veislių selekcinis įvertinimas	119
--	-----

IV skyrius. AUGALINĖS PRODUKCIJOS KOKYBĖ

A. Mankevičienė, Z. Dabkevičius, R. Mačkinaitė, J. Cesevičienė. Žieminių kviečių grūdų užterštumo mikromicetais ir mikotoksinais priklausomumas nuo tręšimo lygio	131
S. Maikštėnienė, I. Krištaponytė, A. Arlauskienė. Žieminių kviečių skirtingų veislių grūdų kokybės rodikliai tręšiant karbamidu per lapus.....	141
V. Paplauskienė, B. Butkutė. Pašarinės vertės komponentų ir cianogeninių glikozidų kiekiai baltųjų dobilų atmainose ir genotipuose	158
B. Butkutė, V. Paplauskienė. Daugiamečių varpinių žolių pašarinės vertės potencialas	172