

CONTENTS

<p>E. Bakšienė, A. Ražukas, J. Repečkienė, J. Titova. Influence of different farming systems on the stability of low productivity soil in Southeast Lithuania / <i>Įvairių žemdirbystės sistemų įtaka Pietryčių Lietuvos mažo našumo dirvožemio tvarumui</i>.....</p>	115
<p>Z. Hamkalo, T. Bedernichek. Total, cold and hot water extractable organic carbon in soil profile: impact of land-use change / <i>Suminė šaltu ir karštu vandeniui ekstrahuota organinė anglis dirvožemio profilyje: žemėnaudos pakeitimo įtaka</i>.....</p>	125
<p>J. Arbačiauskas, G. Staugaitis, Z. Vaišvila, J. Mažvila, T. Adomaitis, D. Šumskis, L. Žičkienė, J. Lubytė, R. Mažeika. The interdependence of mineral nitrogen content in different soil layers of Lithuanian agricultural lands / <i>Mineralinio azoto kiekio įvairiuose dirvožemio sluoksniuose sąsajos Lietuvos žemės ūkio naudmenose</i></p>	133
<p>A. Piotrowska-Długosz, E. Wilczewski. Changes in enzyme activities as affected by green-manure catch crops and mineral nitrogen fertilization / <i>Fermentų veiklos pokyčiai dirvožemyje, priklausomai nuo žaliajai trąšai auginamų augalų ir tręšimo mineraliniu azotu</i>.....</p>	139
<p>B. Rutkowska, W. Szulc, J. Łabętowicz. Zinc speciation in soil solution of selected Poland's agricultural soils / <i>Cinko formos Lenkijos žemės ūkio veiktai naudojamų dirvožemių tirpale</i></p>	147
<p>N. Maršalkienė, A. Sliesaravičius, A. Ramaškevičienė, L. Žilėnaitė, G. J. Švirnickas. Agrobiological potential of some soil crucifers of Lithuania's spontaneous flora / <i>Kai kurių Lietuvos spontaninės floros bastutinių rūšių augalų agrobiologinis potencialas</i></p>	153
<p>D. Karčauskienė, E. Sendžikienė, V. Makarevičienė, E. Zaleckas, R. Repšienė, D. Ambrazaitienė. False flax (<i>Camelina sativa</i> L.) as an alternative source for biodiesel production / <i>Sėjamoji judra (Camelina sativa L.) – alternatyvus išteklius biodyzelino gamybai</i></p>	161
<p>R. Stanisavljević, D. Djokić, J. Milenković, D. Terzić, V. Stevović, D. Tomić, D. Dodig. Drying of forage grass seed harvested at different maturity and its utility value in autumn and spring sowing time / <i>Skirtingos brandos nuimtų pašarinių žolių sėklų džiovinimas ir daigumo kitimas saugojimo metu</i></p>	169
<p>A. Ronis, L. N. Jørgensen, R. Semaškienė, I. Gaurilčikienė, J. Ramanauskienė. Sensitivity of <i>Mycosphaerella graminicola</i> isolates to demethylation-inhibiting (DMI) fungicides / <i>Mycosphaerella graminicola</i> izoliatų jautrumas demetilinimo inhibitorių (DMI) grupės fungicidams</p>	177
<p>S. Sakalauskas, A. Kačergius, D. Janušauskaitė, D. Čitavičius. Bacteria with a broad-spectrum of antagonistic activity against pathogenic fungi of cereals / <i>Dauginiu antagonistiniu poveikiu javų patogeniniams mikromicetams pasižymintios bakterijos</i>.....</p>	185
<p>D. Šneideris, J. Staniulis. Phylogenetic analysis of Lithuanian tomato black ring virus isolates / <i>Lietuvoje aptiktų valgomojo pomodoro (Lycopersicon esculentum Mill.) juodojo žiediško viruso izoliatų filogenetinė analizė</i></p>	193
<p>E. Runno-Paurson, M. Hansen, B. Tein, K. Loit, K. Jogi, A. Luik, L. Metspalu, V. Eremeev, Ingrid H. Williams, M. Mänd. Cultivation technology influences the occurrence of potato early blight (<i>Alternaria solani</i>) in an organic farming system / <i>Auginimo technologijos įtaka bulvių sausligės (Alternaria solani) plitimui ekologinėje žemdirbystės sistemoje</i>.....</p>	199
<p>R. Tamošiūnas, A. Valiuškaitė, E. Survilienė, L. Duchovskienė, N. Rasiukevičiūtė. Variety-specific population density and infestation levels of apple sawfly (<i>Hoplocampa testudinea</i> Klug) in two differently managed apple orchards in Lithuania / <i>Obuolinio pjūklelio (Hoplocampa testudinea Klug) populiacijos tankis ir žalingumas soduose Lietuvoje, įvairių veislių obelis auginant pagal dvi ūkininkavimo sistemas</i></p>	205
<p>T. Jurikova, S. Ercišli, O. Rop, J. Mlcek, S. Balla, R. Zitny, J. Sochor, A. Hegedusova, D. Benedikova. The evaluation of anthocyanin content of honeyberry (<i>Lonicera kamtschatica</i>) clones during freezing in relation to antioxidant activity and parameters of nutritional value / <i>Antocianinų kiekis sausmedžio (Lonicera kamtschatica) klonuose šaldymo metu, priklausomai nuo antioksidantinės ir maistinės vertės rodiklių</i></p>	215
<p>Instructions to authors</p>	221