

CONTENTS

Juozas LAZAUSKAS. Academician Veronika Vasiliauskienë – a resourceful researcher, active organizer of science	3
Veronika VASILIAUSKIENË, Roliè VAIÈIULYTË, Raimundas BAÈËNAS. Botanical composition of meadow phytocenosis on sandy loam soil	7
<i>Soil Science and Agrochemistry</i>	
Liudmila TRIPOLSKAJA, Saulius MARCINKONIS. Change regularities of acidity and chemical properties of limed soils in East Lithuania.....	18
Nijolë DAUGËLIENË, Daiva BALTRAMAITYTË. Influence of long-term fertilization on potassium concentration in pasture soils of different acidity	27
<i>Agriculture and Plant Growing</i>	
Mindaugas BASTYS, Elvyra GRUZDEVIENË. A study of flax seed field germination	36
<i>Selection and Seed Growing</i>	
Steponas NEKROÐAS. Use of self-pollination in perennial ryegrass breeding .	44
<i>Animal Husbandry</i>	
Rasa PETRAÐKIENË, Ilona MICEIKIENË. Influence of bull breed on productivity of their daughters in Black-and-White cattle population in Lithuania	52

TURINYΣ

Juozas LAZAUSKAS. Akademikë Veronika Vasiliauskienë – iniciatyvi mokslininkë, aktyvi mokslo organizatorë	1
Veronika VASILIAUSKIENË, Ropë VAIÈIULYTË, Raimundas BAÈËNAS. Pievinio fitocenozo botaninë sudëtis paprastajame iðplautþemyje	7

Dirvotyra ir agrochemija

Liudmila TRIPOLSKAJA, Saulius MARCINKONIS. Kalkintø dirvoþemiø rûgðtumo ir cheminiø savybiø pokyèiø dësningumai Rytø Lietuvos sàlygomis	18
Nijolë DAUGËLIENË, Daiva BALTRAMAITYTË. Ilgalaikio træðimo átaka judriojo kalio koncentracijai skirtingo rûgðtumo ganyklos dirvoþemyje	27

Pemdirbystë ir augalininkystë

Mindaugas BASTYS, Elvyra GRUZDEVIENË. Linø sëklos daigumo lauko sàlygomis tyrimai	36
------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Selekcija ir sëklíninkystë

Steponas NEKROÐAS. Savidulkos panaudojimas daugiamèiø svidriø selekcijoje	44
----------------------------------------------------------------------------------------	----

Gyvulininkystë

Rasa PETRAÐKIENË, Ilona MICEIKIENË. Buliø veislës átaka dukterø produktyvumui Lietuvoje veisiamø juodmargiø galvijø populiacijoje	52
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----