

СОДЕРЖАНИЕ

Коць С.Я. Владимир Васильевич Моргун — творец хлебного достатка (к 80-летию со дня рождения)	3
Чижик О.В., Решетников В.Н., Антипова Т.В. Генетическая трансформация <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	23
Колупаев Ю.Е., Фирсова Е.Н., Швиденко Н.В., Ястреб Т.О. Влияние донора сероводорода на состояние антиоксидантной системы проростков пшеницы при осмотическом стрессе	29
Гуляева А.Б., Патыка В.Ф., Токовенко И.П., Патыка Н.В., Максим В.И., Каплуненко В.Г. Физиологическое воздействие наноаквацитратов серебра и меди на развитие <i>Galega orientalis</i> при применении консорциума микроорганизмов и искусственном заражении <i>Acholeplasma laidlawii</i> var. <i>granulum</i>	39
Якимчук Р.А. Характер наследования длины стебля карликовыми мутантами пшеницы мягкой озимой, полученными в зоне Чернобыльской АЭС	46
Конончук А.Б., Пыда С.В. Влияние регуляторов роста растений реоплант и стимула на физиологические показатели и продуктивность сои культурной	59
Радченко А.Н. Полиморфизм сортов мягкой пшеницы по локусам низкомолекулярных глютеинов	66
Довгаюк-Семенюк М.В., Величко О.И., Терек О.И. Активность ферментов глутаматсинтазного пути в растениях <i>Trifolium pratense</i> L. в условиях нефтяного загрязнения почвы	77
Правила для авторов	83

ЗМІСТ

Коць С.Я. Володимир Васильович Моргун — творець хлібного достатку (до 80-річчя від дня народження)	3
Чижик О.В., Решетніков В.Н., Антіпова Т.В. Генетична трансформація <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	23
Колупаєв Ю.Є., Фірсова К.М., Швиденко М.В., Ястреб Т.О. Вплив донора сірководню на стан антиоксидантної системи проростків пшениці за осмотичного стресу	29
Гуляєва Г.Б., Патица В.П., Токовенко І.П., Патица М.В., Максін В.І., Каплуненко В.Г. Фізіологічний вплив наноаквацитратів срібла і міді на розвиток <i>Galega orientalis</i> у разі застосування консорціуму мікроорганізмів і штучного зараження <i>Acholeplasma laidlawii</i> var. <i>granulum</i>	39
Якимчук Р.А. Характер успадкування довжини стебла карликовими мутантами пшениці м'якої озимої, отриманими в зоні Чорнобильської АЕС	46
Конончук О.Б., Пида С.В. Вплив регуляторів росту рослин регоплант і стиму на фізіологічні показники і продуктивність сої культурної	59
Радченко О.М. Поліморфізм сортів м'якої пшениці за локусами низькомолекулярних глютенінів	66
Довгаюк-Семенюк М.В., Величко О.І., Терек О.І. Активність ферментів глутаматсинтазного шляху в рослинах <i>Trifolium pratense</i> L. за умов нафтового забруднення ґрунту	77
Правила для авторів	83

CONTENTS

<i>Kots S.Ya.</i> Volodymyr Vasyliovych Morgun — the creator of bread wealth (on his 80 th Birthday)	3
<i>Chizhik O.V., Reshetnikov V.N., Antipova T.V.</i> Genetic transformation of <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	23
<i>Kolupaev Yu.E., Firsova K.M., Shvidenko M.V., Yastreb T.O.</i> Hydrogen sulfide donor influence on state of antioxidant system of wheat seedlings under osmotic stress	29
<i>Huliaieva H.B., Patyka V.P., Tokovenko I.P., Patyka N.V., Maksin V.I., Kaplunenko V.G.</i> Physiological influence of nanoaquacitrates of silver and copper on germination of <i>Galega orientalis</i> under the application of microorganism consortium with artificial infection by <i>Acholeplasma laidlawii</i> var. <i>granulum</i>	39
<i>Yakymchuk R.A.</i> The nature of stalk length inheritance by dwarf mutants of soft winter wheat, received in the zone of Chernobyl NPP	46
<i>Kononchuk O.B., Pyda S.V.</i> The influence of plant growth regulators RehoPlant and Stymo on physiological parameters and the productivity of soybean	59
<i>Radchenko O.M.</i> Polymorphism of soft wheat varieties on locus of low molecular weight glutenins	66
<i>Dovgajuk-Semenuk M.V., Velychko O.I., Terek O.I.</i> The activity of the glutamate synthase pathway enzymes in <i>Trifolium pratense</i> L. plants under the conditions of oil polluted soil	77
Regulations for the authors	83