

# З М І С Т

## СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННИЦТВО

*Пилипенко Л. В., Шабетя О. М.*

Насіннева продуктивність рослин перцю солодкого (*Capsicum annuum* L.) залежно від віку розсади ..... 11

## ЗЕМЛЕРОБСТВО

*Левченко Л. М.*

Залежність забур'яненості пшениці озимої від системи обробітку ґрунту в короткоротаційній сівозміні ..... 18

*Цвей Я. П., Іваніна Р. В., Гоголь Л. О.*

Вплив ланок сівозміни та системи удобрення на формування мікробного ценозу чорнозему вилугуваного ..... 24

## ЗАХИСТ РОСЛИН

*Саблук В. Т., Танчик С. П., Грищенко О. М., Омелянович Р. В.*

Формування шкідливої і корисної ентомофауни в агроценозах за різних систем землеробства ..... 31

## БІОТЕХНОЛОГІЯ

*Сторожик Л. І., Войтовська В. І., Зінченко О. А., Вишневська Л. В., Кононенко Л. М.*

Ризогенез вівсу за впливу фітогормонів ..... 39

## РОСЛИННИЦТВО

*Димитров С. Г., Саблук В. Т., Тищенко М. В., Смірних В. М.*

Мікоризоутворюючі препарати та їхній симбіоз із рослинами пшениці м'якої озимої (*Triticum aestivum* L.) ..... 51

*Пашинська К. Л.*

Енергетична ефективність вирощування сорго зернового за різних систем удобрення 61

*Роїк М. В., Кононюк Н. О.*

Особливості впливу елементів технології вирощування на фотосинтетичну активність посівів буряків цукрових ..... 67

*Ткач О. В.*

Особливості формування маси коренеплодів цикорію залежно від мінерального живлення ..... 77

<b>Цвей Я. П., Мирошниченко М. С., Тищенко М. В.</b> Продуктивність цукрового буряку та ячменю в короткоротаційних сівозмінах залежно від добрив та обробітку ґрунту .....	84
<b>Шаповаленко Р. М.</b> Вплив традиційних та біоадаптивних систем удобрення на енергетичну ефективність вирощування буряків цукрових .....	95
<b>Копитко П. Г., Кротик А. С., Любич В. В., Кононенко Л. М., Улянич І. Ф.</b> Вплив елементів агротехнології на параметри куща смородини .....	99
<b>Карбівська У. М.</b> Нагромадження кореневої маси злакових трав та її вплив на показники балансу елементів живлення дерново-підзолистого ґрунту .....	108
<b>Фучило Я. Д., Лис Н. М., Ткачук Н. Л., Іванюк Р. С.</b> Ріст і продуктивність енергетичних плантацій верби в умовах Прикарпаття .....	115
<b>Шевчук Р. В., Ровна Г. Ф., Фучило Я. Д., Зелінський Б. В.</b> Формування продуктивності енергетичних плантацій верби за різних рівнів родючості ґрунту в умовах Західного Полісся .....	123