

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ МІКРОБІОЛОГІЇ І ВІРУСОЛОГІЇ ім. Д.К. ЗАБОЛОТНОГО
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

МІКРОБІОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
ЗАСНОВАНИЙ У 1934 р.
ВИХОДИТЬ ОДИН РАЗ НА ДВА МІСЯЦІ

MICROBIOLOGICHNYY ZHURNAL

Том 76, № 5, вересень—жовтень, 2014

КИЇВ

З М І С Т

Експериментальні праці

- Василюк О.М., Коваленко Н.К., Гармашева І.Л.* Фізіолого-біохімічні властивості штамів *Lactobacillus plantarum*, ізолюваних із традиційних ферментованих продуктів різних регіонів України 2
- Гудзенко О.В., Варбанець Л.Д.* Компонентний склад α -L-рамнозидаз *Cryptococcus albidus* і *Eupenicillium erubescens* 8
- Драгатов І.В., Пасічник Л.А., Жукова Д.А., Лана С.В., Крючкова Л.О., Авдєєва Л.В.* Антагоністична активність штамів *Bacillus amyloliquefaciens* – перспективних агентів біоконтролю зернових культур 15
- Патика В.П., Тараненко С.В., Тараненко А.О., Калініченко А.В.* Мікробний біом різних ґрунтів й ґрунтово-кліматичних зон Полтавської області 20
- Яковлева Л.М., Савенко Е.А., Янева О.Д., Пасічник Л.А.* Дрожжи – возбудители заболіваний сорняков 26
- Круть В.В., Данкевич Л.А., Воцелко С.К., Патика В.П.* Вплив різних липкогенних композицій на спорутворення та синтез білка колекційними штамми *Bacillus thuringiensis* 34
- I.V. Faidiuk, F.I. Tovkach* Exclusion of polyvalent t7-like phages by prophage elements 42