

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

MICROBIOLOGICHNY ZHURNAL

Том 77 № 6, листопад–грудень, 2015

КИЇВ

З М І С Т

Експериментальні праці

- Пирог Т.П., Берегова Х.А., Савенко І.В., Шевчук Т.А., Іутинська Г.О.* Антимікробна дія поверхнево-активних речовин *Nocardia vaccinii* IMB В-7405 2
- Булигіна Т.В., Яковлева Л.М., Броварська О.С., Варбанець Л.Д.* Серологічні властивості та біологічна активність ліпополісахаридів *Pantoea agglomerans* 11
- Пирог Т.П., Леонова Н.О., Шевчук Т.А., Панасюк Е.В., Береговая К.А., Іутинская Г.А.* Синтез фітогормонів продуцентом поверхнево-активних речовин *Nocardia vaccinii* IMB В-7405 21
- Gladka G.V., Romanovskaya V.A., Tashyreva H.O., Tashyrev O.B.* Phylogenetic analysis and autecology of spore-forming bacteria from hypersaline environments 31
- Корнійчук О.П., Мельник О.В., Воробець З.Д.* Видовий склад інфекційних чинників, що спричиняють розвиток реактивного артриту та їх вплив на аргіназно-НО-синтазу регуляторну систему лімфоцитів периферичної крові 39
- Грабова А.Ю., Драгозов І.В., Крючкова Л.А., Пасичник Л.А., Авдеева Л.В.* Скринінг штамів бактерій роду *Bacillus* – активних антагоністів фітопатогенів бактеріальної і грибною природи 47
- Панченко Л.П., Коробкова Е.С., Остапчук А.Н.* Влияние микоплазменной инфекции на жирнокислотный состав каллусов сахарной свеклы 55
- Булеца Н.М., Буценко Л.М., Пасичник Л.А., Патица В.П.* Чутливість фітопатогенних бактерій до стрептоміцину за дії пестицидів 62

Огляд літератури

- Хоменко Л.А., Ногина Т.М.* Микробная деструкция минеральных (нефтяных) масел 70