

ЗМІСТ

ОГЛЯДОВІ ПРАЦІ

В.М. Мокросноп, О.К. Золотарьова АКУМУЛЯЦІЯ α -ТОКОФЕРОЛУ В КЛІТИНАХ МІКРОВОДОРОСТЕЙ	6
---	---

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ПРАЦІ

В.М. Засць, Л.А. Коломієць, О.Ю. Цуварєв, О.І. Корнелюк ВИДІЛЕННЯ ТА АНАЛІЗ СТРУКТУРИ МУТАНТНОЇ ФОРМИ N-КІНЦЕВОГО КАТАЛІТИЧНОГО МОДУЛЯ ТИРОЗИЛ-тРНК СИНТЕТАЗИ <i>BOS TAURUS</i> З ЗАМІНОЮ Trp 40 ТА Trp 87 НА АЛАНІН	27
--	----

Т.В. Гудзенко, О.Г. Горшкова, О.В. Волювач, Т.В. Бурлака, І.П. Метеліцина МІКРОБІОЛОГІЧНА І САНІТАРНО-ХІМІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА СТІЧНИХ ВОД ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПІДПРИЄМСТВА	40
--	----

М.Д. Цулукидзе ПОШИРЕННЯ МІКРООРГАНІЗМІВ ОКРЕМИХ ФІЗІОЛОГІЧНИХ ГРУП В СОЛОНЧАКОВИХ ҐРУНТАХ, ЩО ПРИЛЯГАЮТЬ ДО ОЗЕРА КУМІСІ (ГРУЗІЯ)	54
--	----

Н.Ю. Васильєва, Г.В. Ямборко, А.Г. Мерліч, І.В. Страшнова, І.П. Метеліцина ВПЛИВ БАКТЕРІОЦИНУ <i>ENTEROCOCCUS ITALICUS</i> ONU 547 ТА ЕФІРНИХ ОЛІЙ НА РІСТ УМОВНО-ПАТОГЕННИХ МІКРООРГАНІЗМІВ	68
--	----

ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ ДЛЯ АВТОРІВ	83
---	----

CONTENTS

OBSERVATION AND THEORETICAL ARTICLES

V.M. Mokrosnop, E.K. Zolotareva ACCUMULATION OF α -TOCOPHEROL IN MICROALGAE CELLS	6
--	---

EXPERIMENTAL WORKS

V.N. Zayets, L.A. Kolomiets, O.Yu. Tsuvarev, A.I. Kornelyuk ISOLATION AND STRUCTURE ANALYSIS OF THE MUTANT FORM OF N-TERMINAL CATALYTIC MODULE OF <i>BOS TAURUS</i> TYROSYL-tRNA SYNTHETASE WITH	27
--	----

T.V. Gudzenko, O.G. Gorshkova, O.V. Voliuvach, T.V. Burlaka, I.P. Metelitsina MICROBIOLOGICAL AND SANITARY-CHEMICAL CHARACTERISTICS OF WASTE WATER FROM PHARMACEUTICAL COMPANY	40
---	----

M.D. Tsulukidze DISTRIBUTION OF SOME PHYSIOLOGICAL GROUPS OF MICROORGANISMS IN SALINE SOILS ADJACENT TO KUMISI LAKE (GEORGIA)	54
---	----

N. Yu. Vasylieva, G.V. Yamborko, A.G. Merlich, I. V. Strashnova, I.P. Metelitsina THE EFFECT OF BACTERIOCIN <i>ENTEROCOCCUS ITALICUS</i> ONU 547 AND ESSENTIAL OILS ON THE GROWTH OF OPPORTUNISTIC MICROORGANISMS	68
---	----

INSTRUCTIONS FOR THE AUTHORS	83
------------------------------------	----