

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ս. Ա. Կարագույան, Մ. Ն. Բարսեղյան, ՀՍՍՀ տերիտորիայում անշատված ջլորելայի նմուշների արդյունավետության և բիոֆիմիական կազմի մասին	3
Ն. Ն. Թամբյան, Սեանա լճի կապտականալ ջրիմուռների հետազոտության արդյունքները	10
Ն. Ն. Թամբյան, ՀՍՍՀ կապտականալ ջրիմուռների մասին	16
Կ. Մ. Միֆայելյան, Ս. Ա. Կարագույան, Ջ. Ա. Հովհաննիսյան, Վիտամին B ₁₂ կերա- յին կոնցենտրատի ազդեցությունը երկու տեսակի կանալ ջրիմուռների արդյունա- վետության վրա	21
Ջ. Ա. Հովհաննիսյան, Կ. Ա. Միֆայելյան, Մ. Ն. Բարսեղյան, Մազենզիումի, կալիու- մի ու նատրիումի սուլֆատի բարձր քանակների ազդեցությունը ջլորելայի աճի և բիոֆիմիական ցուցանիշների վրա	26
Ջ. Ա. Հովհաննիսյան, Կ. Ա. Միֆայելյան և Է. Գ. Սարգիսյան, Քլամիդոմոնադի ամինաթթվային կազմը	32
Ջ. Մ. Շավոռյան, Հ. Ա. Հայրապետյան, Ջլորելայի սպեկտրոֆոտոմետրիայի մի քանի հարցեր	36
Ա. Ա. Անտոնյան, Ե. Լ. Զախարկինա, Գ. Ի. Մելնիկո, Լ. Ա. Ռոմանենկո, <i>Spirulina</i> <i>platensis</i> (gom.) geitl-ը ինտենսիվ մշակությամբ	45
Գ. Ի. Մելնիկո, Ա. Ա. Անտոնյան, Ե. Կ. Լերեդևա, Լ. Ա. Սիդորենկո, Ինտենսիվ մշա- կությամբ <i>Chlamydomonas reinhardii</i> —449-ի ֆիզիոլոգո-էկոլոգիական մի քանի առանձնահատկություններ	53

СОДЕРЖАНИЕ

С. А. Карагулян, М. Н. Барсегян—Продуктивность и биохимический состав образцов хлореллы, выделенных на территории Армянской ССР	3
Н. Н. Тамбиан—Некоторые результаты изучения синезеленых водорослей озера Севан	10
Н. Н. Тамбиан—О синезеленых водорослях Армянской ССР	16
К. А. Микаелян, С. А. Карагулян, Дж. А. Оганесян—Влияние кормового концентрата витамина В ₁₂ на продуктивность двух видов зеленых водорослей	21
Дж. А. Оганесян, К. А. Микаелян, М. Н. Барсегян—Действие высоких доз сульфата магния, калия и натрия на рост и биохимические показатели хлореллы	26
Дж. А. Оганесян, К. А. Микаелян, Э. Г. Сируханян—Аминокислотный состав хламидомонады (<i>Chlamydomonas reinhardtii</i> —449)	32
Дж. М. Джавришян, Г. А. Айрапетян—Некоторые вопросы спектрофотометрии хлореллы	36
А. А. Антонян, Е. Л. Захаркина, Г. И. Мелешко, Л. А. Романенко— <i>Spirulina platensis</i> (Gom.) Geitl. в интенсивной культуре	45
Г. И. Мелешко, А. А. Антонян, Е. К. Лебедева, Л. А. Сидоренко—Некоторые физиолого-экологические характеристики <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> —449 в интенсивной культуре	53

CONTENTS

<i>S. A. Karagulyan, M. N. Barseghyan</i> —On the biochemical composition and productivity of chlorella strains isolated on the territory of the Armenian SSR.	3
<i>N. N. Tambyan</i> —On the results of studies on the blue-green algae of lake Sevan	10
<i>N. N. Tambyan</i> —Data on the blue-green algae of Armenia.	16
<i>K. A. Mikaelyan, S. A. Karagulyan, J. A. Hovhannitsyan</i> —Effect of the vitamin B ₁₂ feed concentrate on the productivity of two species of green algae. .	21
<i>J. A. Hovhannitsyan, K. A. Mikaelyan, M. N. Barseghyan</i> —Effect of high quantities of magnesium, potassium and sodium on the growth and biochemical indices of chlorella.	26
<i>J. A. Hovhannitsyan, K. A. Mikaelyan, E. G. Sarukhanyan</i> —The aminoacid composition of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> —449.	32
<i>J. M. Djavurshyan, H. A. Hairapetyan</i> —Some questions related to the spectrophotometry of chlorella.	36
<i>A. A. Antonyan, E. I. Zakharkina, G. I. Meleshko, L. A. Romanenko</i> —The <i>Spirulina platensis</i> (Gom.) Gellett. in intensive culture.	45
<i>G. I. Meleshko, A. A. Antonyan, E. K. Lebedeva, I. A. Sidorenko</i> —Some physiological-ecological characteristics of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> 449 under intensive culture.	53