

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Ф. Г. Саруханян, А. Г. Севоян—Изыскание новых, более эффективных термостойких рас <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	3
Ф. Г. Саруханян, Р. М. Ахинян—Воспитание дрожжей в различных условиях среды	29
Л. А. Ерзинкян, Е. А. Мурадян—Влияние фенола на жизнедеятельность микроорганизмов и метод определения количества фенола в молоке и кисломолочных продуктах	31
Л. А. Ерзинкян, М. Ш. Пахлеваниян—Морфологические изменения малочнокислых бактерий и дрожжей под влиянием различных концентраций фенола	51
А. П. Петросян, А. А. Меграбян—О внутривидовых и межвидовых взаимоотношениях клубеньковых бактерий	79
А. П. Петросян, Р. Ш. Арутюнян—Температура развития экотипов клубеньковых бактерий	83
А. П. Петросян, Ш. С. Тараян, А. Д. Налбандян—Влияние измененных условий среды на эффективность экотипов клубеньковых бактерий	116
А. А. Меграбян—К биологии клубеньковых бактерий эспарцета	139
А. К. Паносян, А. В. Киракосян—Влияние эспарцета на накопление и разложение азотистых веществ в почве	152
А. К. Паносян, Ш. С. Тараян, Р. Ш. Арутюнян—Характеристика азотного фонда почв Зангезура	170
А. К. Паносян, Р. Ш. Арутюнян, Ш. С. Тараян—О способности ассимиляции атмосферного азота различными типами почв	186
А. В. Киракосян, П. А. Зубиетян, Р. С. Каримян—Распространение азотобактера в почвах АрмССР	191
А. И. Минасян—Динамика развития микроорганизмов в прибрежных почвогрунтах озера Севан	226



Փ. Գ. Ս ա ր ու խ ա ն յ ա ն, Ա. Գ. Ս հ ո յ ա ն—Saccharomyces cerevisiae-ի նոր, ավելի էֆեկտիվ ջերմահայտն սոսանների ստացումը	17
Փ. Գ. Ս ա ր ու խ ա ն յ ա ն, Լ. Մ. Հ ա խ ի ն յ ա ն—Շաքարասնկերի դաստիարակումը միջավայրի տարրեր պայմաններում	19
Լ. Հ. Ե ր գ ի ն հ յ ա ն, Ե. Հ. Մ ու ր ա դ յ ա ն—Ֆենոլի ազդեցությունը միկրոօրգանիզմների կենսադործունեության վրա և կաթի ու թթու կաթնամթերքների մեջ ֆենոլի քանակի որոշելու եղանակը	47
Լ. Հ. Ե ր գ ի ն հ յ ա ն, Մ. Շ. Փ ա հ լ հ ա ն յ ա ն—Կաթնաթթվային բակտերիաների և շաքարասնկերի մորֆոլոգիական ժողովրդականությանը ֆենոլի տարրեր կոնցենտրացիաների առկա	64
Ա. Գ. Պ ե տ ր ո ս յ ա ն, Ա. Ա. Մ ե հ ր ա ր յ ա ն—Պալարաբակտերիաների միջև ներտեսակային ժողովրդականությունների մասին	67
Ա. Գ. Պ ե տ ր ո ս յ ա ն, Ռ. Շ. Հ ա ր ու թ յ ու ն յ ա ն—Պալարաբակտերիաների էկոտիպերի դարգացման անհրաժեշտ ջերմաստիճանը	99
Ա. Գ. Պ ե տ ր ո ս յ ա ն, Շ. Ս. Թ ա ո ս յ ա ն, Ա. Զ. Ն ա լ բ ա ն դ յ ա ն—Արտաբին ժողովրդականությանների ազդեցությունը պալարաբակտերիաների էկոտիպերի էֆեկտիվության վրա	101
Ա. Ա. Մ ե հ ր ա ր յ ա ն—Կորնդանի պալարաբակտերիաների բիոլոգիայի շուրջը	119
Հ. Կ. Փ ա ն ո ս յ ա ն, Ա. Մ. Կ ի ր ա կ ո ս յ ա ն—Կորնդանի ազդեցությունը հողի ազոտային միացությունների կուտակման ու քայքայման ինտենսիվության վրա	141
Հ. Կ. Փ ա ն ո ս յ ա ն, Շ. Ս. Թ ա ո ս յ ա ն, Ռ. Շ. Հ ա ր ու թ յ ու ն յ ա ն—Չանդեգուրի հողերի ազոտային ֆոնդի բնութագրերը	155
Հ. Հ. Փ ա ն ո ս յ ա ն, Շ. Ս. Թ ա ո ս յ ա ն, Ռ. Շ. Հ ա ր ու թ յ ու ն յ ա ն—Տարբեր հողատիպերի տարբերակալ ազոտի տեմիլացման ունակության մասին	177
Ա. Վ. Կ ի ր ա կ ո ս յ ա ն, Գ. Ա. Զ ու ր ի ե թ յ ա ն, Ռ. Ս. Ք ա ր ի մ յ ա ն—Ազոտոբակտերիաների տարածվածությունը Հայկական ՍՍՌ-ի հողերում	205
Ա. Ի. Մ ի ն ա ս յ ա ն—Միկրոօրգանիզմների դարգացման գինամիկան Սևանի լճի մերձափնյա հողազրույններում	207