

## МАЗМҰНЫ

### Биология және медицина – аймаққа

Жұмабеков Б.К., Камешева Г.Т. Байқоныс өзенінің балықтарының паразиттері: қауымы, экологиясы және тұрмыстағы мағызы.....	3
Ибрагимова С.Т., Айткельдиева С.А., Файзулина Э.Р. Микроорганизмдердің Құмкөл жерқойнауындағы топырақтарға мұнай өнімдерімен ластауының өсері (Қызылорда обл.).....	7
Мұсабеков К.С. Оңтүстік Қазақстанда таралған шүйебөрінің ( <i>Canis aureus L.</i> , 1758) аурулары.....	10

### Теориялық және тәжірибелік зерттеулер

Бахтиярова Ш.К. Ұлпалар сынамаларының алынуы мен сақталуы ерекшеліктерінің олардың құрамындағы 1,1-диметилгидразиннің мөлшеріне өсері.....	14
Ығылманов О.Ы., Дьяченко О.В., Тойшыбеков Е.М., Төлебаева Б.Т. Туылғаннан кейінгі дамудың ерте кезінде Еділбай кой тұқымы енінің морфо-функциялық қалыптасуы.....	18
Кенжебаева А.Т., Аймұрзаева Е.Т., Нұрғалиева С.М. Энтеробактериалды ішек ауруларының этиологиялық сипаттамасы.....	24
Сливинский Г.Г., Тілеулиева Р., Бекенов А.Б., Мелдебеков А.М. Қазақстан территориясында мекендейтін арқарлардың хромосомаларын зерттеу.....	28
Смирнова А.Г. Жүктілік кезіндегі бейімделу үрдістерінің ерекшеліктері және оларды сауықтыру шараларымен қайта қалыптастыру.....	33
Треножникова Л.П., Хасенова А.Х., Балғымбаева А.С., Ақылова М.А., Березин В.Э., Пичхадзе Г.М. Алматы қаласының топырағындағы актиномицеттердің антагонистік қасиеттері.....	38
Өтеғалиева Р.С. Эритроцит мембраналарына нитрозодиметиламиннің өсері.....	42
Сыбанбекова Д. Р. Протеолитикалық ферменттердің көктем кезіндегі егеуқұйрықтың қан құрамындағы төуліктік қарқындылығы мен хроноструктуралық өлшемі.....	46
Қожамжарова Л. С. Қазақстан Республикасында өсетін ( <i>Ephedra L.</i> ) туысы түрлеріндегі алкалоиды заттардың сандық және сапалық құрамы.....	55
Чоманов У.Ч., Рогов И.А. Психрометр теориясымен азық-түліктегі судың белсенділігі.....	58
Садьрова Ж.А. Созылмалы жүрек ауруының патогенезіндегі коксаки вирусының ролі.....	61
Сейтменбетова А. Т. Лёстің мелиорациялануынан кейінгі сингенездік үдерістеріндегі өсімдік түрлерінің өралуандылығының динамикасы.....	64

### Ғалымды еске алу

Түрікпенбай Таубаев (туғанына 80 жыл толуына орай).....	70
---	----

## СОДЕРЖАНИЕ

### Биология и медицина – региону

Жумабекова Б.К., Камешева Г.Т. Паразиты рыб озера Байконыс сообщества, экология и практическая значимость.....	3
Ибрагимова С.Т., Айткельдиева С.А., Файзулина Э.Р. Влияние нефтяного загрязнения на численность микроорганизмов в почвах месторождения Кумколь (Кзыл-Ординская область).....	7
Мусабеков К.С. Болезни и паразиты шакала ( <i>Canis aureus</i> L., 1758) Южного Казахстана.....	10

### Теоретические и экспериментальные исследования

Бахтиярова Ш.К. Влияние условий выделения и хранения образцов тканей на содержание в них 1,1-диметилгидразина.....	14
Игманов У.И., Дьяченко О.В., Тойшибеков Е.М., Толебаева Б.Т. Морфо-функциональное становление семенников баранов едильбаевской породы в ранний постнатальный период.....	18
Кенжебаева А.Т., Аймурзаева Е.Т., С.М.Нурғалиева. Этиология энтеробактериальных кишечных заболеваний.....	24
Сливинский Г.Г., Тлеулиева Р., Бекенов А.Б., Мелдебекев А.М. Исследование хромосомных наборов горных баранов, обитающих на территории Казахстана.....	28
Смирнова А.Г. Особенности адаптивных реакций организма в период беременности и их коррекция с помощью оздоровительных процедур.....	33
Треножникова Л.П., Хасенова А.Х., Балгимбаева А.С., Акылова М.А., Березин В.Э., Пичхадзе Г.М. Антагонистические свойства актиномицетов почв города Алматы.....	38
Утегалиева Р.С. Влияние нитрозодиметиламина на состояние мембран эритроцитов.....	42
Сыбанбекова Д.Р. Хроноструктурные параметры суточной активности протеолитических ферментов и состава крови у intactных крыс в весенний период года.....	46
Кожамжарова Л.С. Количественный и качественный состав алкалоидов у различных видов эфедры, произрастающих в Казахстане.....	55
Чаманов У.Ч., Рогов И.А. Теория психрометра и активность воды в пищевых продуктах.....	58
Садьрова Ж.А. Роль вирусов коксаки в патогенезе хронической ревматической болезни сердца.....	61
Сейтменбетова А.Т. Динамика видовой разнообразия растительности в процессе сингенеза на постмелиорированном лёссе.....	64

### Памяти ученого

Туркпенбай Таубасв (к 80-летию со дня рождения).....	71
--	----

## CONTENT )

### Biology and medicine – to region

<i>Zhumabekova B.K., Kameneva G.T.</i> The fish parasites in a lake Bajkonys: the communities, ecology and practical value.....	3
<i>Ibragimova S.T., Aitkeldieva S.A., Faizulina E.R.</i> Influence of oil pollution on number of microorganisms in soils of oilfield Kumkol (Kyzyl-Orda).....	7
<i>Musabekov R.S.</i> Diseases and Parasites of Jackal ( <i>Canis aureus L.</i> , 1758) in South Kazakhstan.....	10

### Theoretical and experimental researches

<i>Bakhtiarova Sh.</i> The effect of the conditions of tissue samples extraction and keeping upon their 1,1-dimethylhydrazine content.....	14
<i>Iglmanov U.I., Dyachenko O.V., Toishibekov Y.M., Tolebaeva B.T.</i> Morphological and functional development of tesis issue of edilbai lambs in early postnatal period.....	18
<i>Kenzhebaeva A.T., Ajmurzaeva E.T., Nurgalieva C.M.</i> Etiology of Enterobacterial intestinal diseases.....	24
<i>Slivinskiy G.G., Tleulieva R., Bekenov A.B., Meldebekov A.M.</i> Investigation of chromosomal complements of the mountain sheep, dwells in territory of Kazakhstan.....	28
<i>Smirnova A.G.</i> The particular qualities of the organism adaptive reactions at the period of pregnancy and there correction with sanitary procedures treatment.....	33
<i>Trenozhnikova L.P., Khasenova A.Kh., Balgimbaeva A., Akylova M.A., Berezin V.E., Pichrhadze G.M.</i> Antagonistic properties of actinomycetes of the soils of Almaty city.....	38
<i>Utegalieva R.S.</i> Influence of nitrosodimethylamine to state of erythrocyte membranes.....	42
<i>Sybanbekova D.R.</i> Chronostructural parameters of daily activities of proteolytic enzymes and cellular structures of intact blood of rats in the spring period of year.....	46
<i>Kozhamzharova L.S.</i> Quantative and guvolitative contains of alkaloids in species ephedra of kazakhstan.....	55
<i>Chomanov U.Ch., Rogov I.A.</i> The Theory of Psychrometer and Water Activity in Foodstuff.....	58
<i>Sadyrova Z.A.</i> Role of viruses coxsackie in pathogenesis of chronic rheumatic illness of heart.....	61
<i>Seitmenbetova A.T.</i> Dynamics of species diversity in the process of synthesis on post ameliorated loess.....	64

### In memory of a scientist

<i>Turkpenbai Taubaev (tributed to 80 anniversary)</i> .....	70
--	----

---

Редакторы: Н. Ф. Федосенко, Ж. М. Нургожина  
Верстка на компьютере А. М. Кульгинбаевой

Подписано в печать 10.04.2008.  
Формат 60x88<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Бумага офсетная. Печать – ризограф.  
4,4 п.л. Тираж 300. Заказ 26.

Национальная академия наук Республики Казахстан  
050021, Алматы, ул. Шевченко, 28. Тел. 2-91-27-14