

УЗБЕКИСТАН ССР ИЛИМЛЕР АКАДЕМИЯСИ
КАРАКАЛПАКСТАН ФИЛИАЛЫНИҢ

КАБАРШЫСИ

ВЕСТНИК

КАРАКАЛПАКСКОГО ФИЛИАЛА
АКАДЕМИИ НАУК УЗБЕКСКОЙ ССР

4

1965

ЎЗБЕКСТАН ССР
ИЛИМЛЕР АКАДЕМИЯСИ
ҚАРАҚАЛПАҚСТАН ФИЛИАЛЫНЫҢ

ХАБАРШЫСЫ

АЛТЫНШЫ ЖЫЛ БАСЫЛУУЫ

ВЕСТНИК

КАРАКАЛПАКСКОГО ФИЛИАЛА
АКАДЕМИИ НАУК
УЗБЕКСКОЙ ССР

ГОД ИЗДАНИЯ ШЕСТОЙ

№ 4 (22)

1965

КАРАКАЛПАКСКИЙ ФИЛИАЛ АКАДЕМИИ НАУК
УЗБЕКСКОЙ ССР

52015

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Тарихий илимлеринин кандидаты *С. К. Камалов* (бас редактор), биология илимлеринин кандидаты *В. В. Седов* (бас редактордын орынбасары), филология илимлеринин докторы *И. Т. Сагитов* (бас редактордын орынбасары).

Редколлегия агазлары: ӨзССР илимлер Академиясынын агаз-корреспонденти *Я. М. Досумов*, биология илимлеринин кандидаты *С. О. Османов*, биология илимлеринин кандидаты *Р. Реймов*, филология илимлеринин кандидаты *К. М. Махметов*, философия илимлеринин кандидаты *Ж. Б. Базарбаев*, филология илимлеринин кандидаты *Д. С. Насыров*, геология-минералогия илимлеринин кандидаты *Ю. А. Федотов*, экономика илимлеринин кандидаты *Г. З. Мениахметов*, *В. А. Бочин* (жууапчы секретары).

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Кандидат исторических наук *С. К. Камалов* (главный редактор), кандидат биологических наук *В. В. Седов* (зам. главного редактора), доктор филологических наук *И. Т. Сагитов* (зам. главного редактора).

Члены редколлегии: член-корреспондент АН УзССР *Я. М. Досумов*, кандидат биологических наук *С. О. Османов*, кандидат биологических наук *Р. Реймов*, кандидат филологических наук *К. М. Махметов*, кандидат философских наук *Ж. Б. Базарбаев*, кандидат филологических наук *Д. С. Насыров*, кандидат геолого-минералогических наук *Ю. А. Федотов*, кандидат экономических наук *Г. З. Мениахметов*, *В. А. Бочин* (ответственный секретарь).

Технический редактор *Н. В. Борисов*.
Корректоры *В. Фроленко*, *С. Садыков*.

Сдано в набор 3/XII—1965 г. Подписано к печати 5/I—1966 г. Формат бумаги 70×108 1/16.
Физ. печ. л. 6. Условн. печ. л. 8,2. Уч.-изд. л. 8,22. Тираж 2500. РК 31871. Цена 50 коп.
Каракалпакский филиал Академии наук УзССР, ул. Карла Маркса, 2. г. Нукус, 1966 год.

Нукусский полиграфкомбинат имени 50-летия „Правды“ Управления по печати при Совете Министров Каракалпакской АССР. Заказ 2907.

4965

№ 4

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОЛОГИЯ

- А. А. ВАЛИЕВ, А. ПАЛЫБЕКОВ, А. М. ЖУКОВА, Х. У. УСМАНОВ. Об отложениях датского яруса Устюрта 3

ХИМИЯ

- О. ТОЛМАНОВА, А. КОШЕТЕРОВ. К вопросу различных форм азота и аминокислотного состава тростника 8

БОТАНИКА

- В. В. СЕДОВ, Т. ОТЕНОВ. К биологии цветения и плодоношения видов рода *Radus* Mill в условиях Каракалпакии 13
С. И. САГИТОВ. Половой диморфизм и биолого-экологические формы у ивы джунгарской (*Salix songarica* Anders) 19

ПАРАЗИТОЛОГИЯ

- С. О. ОСМАНОВ. К изучению моногенетических и дигенетических сосальщиков рыб Узбекистана 21

МИКРОБИОЛОГИЯ

- Ч. А. АБДИРОВ, Л. Г. КОНСТАНТИНОВА, Н. С. САГИДУЛЛАЕВ. Микробиологическая и гидрохимическая характеристика некоторых водоемов правобережья низовьев дельты Аму-Дарьи (Сообщение первое) 33

ЭНТОМОЛОГИЯ

- С. А. МАНГУТОВА. Морфологические признаки преимагинальных фаз развития *Synharmonia conglobata* L., *Adonia variegata* Goeze и *Coccinella 11-ripunctata* L. (Coleoptera, Coccinellidae) 42

ВОСТОКОВЕДЕНИЕ

- Х. СИДДИКОВ. Махмуд ибн-Мухаммед ибн-Омар ал-Чаггини ал-Хорезми — великий ученый средневековья 49

ИСТОРИЯ

- М. ТЛЕУМУРАТОВ. Бердах как историк 53
С. К. КАМАЛОВ. Некоторые подробности относительно второго принятия каракалпаками подданства России 57

АРХЕОЛОГИЯ

- Е. БИЖАНОВ. Средневековая крепость Давлетгирей на Устюрте 64

ИСКУССТВОЗНАНИЕ

- Р. САДОКОВ. О двух новых изображениях среднеазиатской угловой арфы 68

ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ

- А. МУРТАЗАЕВ. Эжинияз Косыбай улынын әдебий методы ҳәм онын стилик өзгешеликлери 76
Ж. БАЗАРБАЕВ. Бердак творчествосындағы әдил патша мәселесине 82

ЯЗЫКОЗНАНИЕ

- Б. БЕКЕТОВ. Каракалпақстанның түслигиндеги жасаушы қазақлардың тилиндеги гезлесетуғын фонетикалық өзгешеликлер бойынша байқаулар 85
У. ДОСПАНОВ. Түслик диалектиндеги синонимлер ҳақында 89

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- Ю. П. МАНЫЛОВ. Гипсовая статуэтка с городища Бурлы-кала 93
Б. БЕКМУРЗАЕВ. Акклиматизация мизид на Юге Арала 94

БИБЛИОГРАФИЯ

- Я. М. ДОСУМОВ, К. АМЕТОВ. Социалистический Ташкент на страницах истории 96

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

- У. Х. ШАЛЕКЕНОВ, Ж. Б. БАЗАРБАЕВ. Шестидесятилетие Я. М. ДОСУМОВА 98