

*КАДАСТР
ГЕНЕТИЧЕСКОГО ФОНДА
КЫРГЫЗСТАНА*

том четвёртый

Четвёртый том Кадастра генетического фонда Кыргызстана опубликован в рамках проекта Европейского Союза "Управление лесами и биоразнообразием, включая мониторинг окружающей среды (FLERMONECA)", реализуемого Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH (Германским обществом по международному сотрудничеству) в странах Центральной Азии. Содержание Кадастра является предметом исключительной ответственности составителей и никоим образом не может отражать точку зрения Европейского Союза.

Финансируется:



Европейский Союз

FLERMONECA

Управление лесами и биоразнообразием,
включая мониторинг состояния окружающей среды

Исполнитель:



Ушул IV Том Кыргызстандын генетикалык фондунун Кадастрынын Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH (Германиянын эл аралык кызматташтык коому) тарабынан Борбордук Азиянын өлкөлөрүндө ишке ашырылып жаткан Европа Союзунун «Токойлорду жана биологиялык ар түрдүүлүктү башкаруу, анын ичинде курчап турган чөйрөнүн абалына мониторинг жүргүзүү (FLERMONECA)» долбоорунун алкагында жарыяланды. Ушул Кадастр түзүүчүлөрдүн өзгөчө жоопкерчилигинин предмети болуп эсептелбейт жана эч кандай шартта Европа Союзунун көз карашын чагылдырбайт.

Каржыланат:



Европа Биримдиги

FLERMONECA

Токойлорду жана био ар түрдүүлүктү, айлана
чөйрөнүн абалын мониторингдөө менен кошо башкаруу

Аткаруучу:



The Volume IV of the Genetical Fund Cadastre of Kyrgyz Republic was published in the framework of the project "Forest and Biodiversity Governance Including Environmental Monitoring (FLERMONECA)", funded by the European Union and implemented by the Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH (German federal enterprise for international cooperation) in all countries of Central Asia. The contents of this Cadastre are the sole responsibility of the compilers and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.

Financed by:



European Union

FLERMONECA

Forest and Biodiversity Governance
Including Environmental Monitoring

Implemented by:



Биолого-почвенный институт НАН КР
Кыргыз Республикасынын Улуттук Илимдер Академиясы
биология жана топурак таануу институту
Institute for Biology & Pedology, Kyrg. Nat. Acad. Sci.



Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства КР
Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Курчап турган
чөйрөнү коргоо жана токой чарбасы боюнча мамлекеттик агенттиги
Kyrgyz State Agency on Environment Protection & Forestry

Воспроизведение содержания «Кадастра», целиком или частями, переиздание, а также распространение печатных или электронных копий, разрешается только с официального письменного согласия правообладателей (или авторов соответствующих иллюстраций).

«Кадастрдын» мазмунун кайра түзүү, толугу менен же болумдор боюнча кайрадан басу, ошондой эле басмалык жана электрондук копиясын таратуу укуктуу ээсинин (же тийиштүү сүрөттөрдүн авторлорунан) расмий кат жүзүндөгү макулдугу менен гана руксат берилет.

Any use of the content of the "Genetical Fund Cadastre" in a whole or in part, its republication and distribution of hard and electronic copies are permitted only with the prior written consent of rightholders (or authors of pictures).

БИОЛОГО-ПОЧВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АГЕНТСТВО
ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ и ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
при ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КАДАСТР

ГЕНЕТИЧЕСКОГО ФОНДА

КЫРГЫЗСТАНА

Том IV

Тип CHORDATA – Хордовые

Бишкек 2015

УДК 597/599 (575)
ББК 28.658
К-13

Редакторы:

А. Т. Давлетбаков, Д. А. Милько, А. Н. Остащенко

Составители:

Давлетбаков А. Т., Кустарева Л. А., Милько Д. А., Остащенко А. Н.,
Сагымбаев С. С., Торопов С. А., Тротченко Н. В.

К-13 Кадастр генетического фонда Кыргызстана: Т. IV:
Тип Chordata – Хордовые. – Б., 2015. – 128 с. + 18 л. цв. вкл.
ISBN 978-9967-12-513-1

Кадастр генетического фонда Кыргызстана – официальный справочник по биоразнообразию, видовому составу и распространению живых организмов Кыргызской Республики, отражающий современное состояние инвентаризации биоты.

Том IV Кадастра генетического фонда Кыргызстана представляет собой аннотированный список представителей пяти классов позвоночных животных: класс Actinopterygii – лучепёрые рыбы, Amphibia – земноводные, Reptilia – пресмыкающиеся, Aves – птицы и Mammalia – млекопитающие. Этот список завершает инвентаризацию фауны Кыргызской Республики (списки представителей царства Животные Animalia представлены также в томах II и III).

Всего в том IV Кадастра вошли 602 вида, принадлежащих к 325 родам из 119 семейств. В список также включены 14 видов, обитание которых в Кыргызстане сомнительно. 36 видовых названий исключены из списка фауны. Для каждого таксона даны основная синонимика, наиболее распространённые названия на русском, киргизском и английском языках, а для каждого вида (подвида) – сведения по современному распространению на территории Кыргызстана и степени эндемичности, а также библиография. Справочник иллюстрирован 74 цветными фотографиями в приложении.

Для специалистов экологов, зоологов, работников в области охраны природы и природопользования, сферы образования.

© Биолого-почвенный Институт Национальной Академии наук Кыргызской Республики, 2015.
Institute for Biology and Pedology, Kyrg. Nat. Acad. Sci., 2015

© Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве КР, 2015.
Kyrgyz State Agency on Environment Protection & Forestry
under the Government of the Kyrgyz Republic, 2015.

К 1907000000

ISBN 978-9967-12-513-1

УДК 597/599 (575)

ББК 28.658

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН УЛУТТУК ИЛИМДЕР АКАДЕМИЯСЫ
БИОЛОГИЯ жана ТОПУРАК ТААНУУ ИНСТИТУТУ

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН ӨКМӨТҮНӨ КАРАШТУУ
КУРЧАП ТУРГАН ЧӨЙРӨНҮ КОРГОО жана ТОКОЙ ЧАРБАСЫ БОЮНЧА
МАМЛЕКЕТТИК АГЕНТТИГИ

КЫРГЫЗСТАНДЫН ГЕНЕТИКАЛЫК ФОНДУНУН КАДАСТРЫ

Том IV

CHORDATA – Хордалуулар тиби

Кыргызстандын генетикалык фондунун Кадастры. Т. IV. Chordata – Хордалуулар тиби. – Бишкек, 2015. – 128+XXXVI б.

Кыргызстандын генетикалык фондунун Кадастрынын биотүрдүлүктүн, түрлөрүнүн составы боюнча, жана Кыргыз Республикасынын тирүү жандуулардын таралышы боюнча азыркы кездеги биотанын инвентаризациясы чагылдырылган официалдуу (расмий) маалымат берүүчү китеп.

Кыргызстандын генетикалык фондунун Кадастрынын IV томунда омурткалуу жаныбарлардын аннотацияланган беш классынын тизмеси берилген: Actinopterygii – балыктар, Amphibia – кургакта сууда жашоочулар, Reptilia – сойлоочулар, Aves – куштар, Mammalia – сүт эмүүчүлөр. Бул тизме Кыргыз Республикасынын жаныбарлар дүйнөсү боюнча өткөрүлгөн инвентаризацияны жыйынтыктайт (II жана III томдордо Animalia – омурткалуу жаныбарлардын тизмеси дагы көрсөтүлгөн).

Кадастырдын IV томунда баардыгы болуп 119 тукумдарынан 325 урууга таандык 602 түрү кирди. Алардын ичинен 14 түрү Кыргызстанда байырлаары күнөөм жаратат. Фаунадын 36 түрү тизмеден чыгарылган. Ар бир таксонго негизги синоними орус, кыргыз, англис тилдеринде кобуруок таралган аттары, Кыргызстандын территориясында ар бир түргө (түрчө) азыркы күндө таралышы, эндемикалык деңгели. Маалымат берүүчү китептин кошумчалары 74 түстүү сүрөттөр менен берилген.

Бул китеп экология, зоология, айлана чөйрөнүү коргоо, билим берүү тармагында иштеген адистерге сунушталат.

Редакторлор:

А. Т. Давлетбаков, Д. А. Милько, А. Н. Остащенко

III томду түзүүчүлөр:

Давлетбаков А. Т., Кустарева Л. А., Милько Д. А., Остащенко А. Н., Сагымбаев С. С.,
Торопов С. А., Тротченко Н. В.

INSTITUTE for BIOLOGY and PEDOLOGY,
NATIONAL ACADEMY of SCIENCES of the KYRGHYZ REPUBLIC

STATE AGENCY on ENVIRONMENT PROTECTION and FORESTRY
under the GOVERNMENT of the KYRGYZ REPUBLIC

GENETICAL FUND CADASTRE of KYRGYZ REPUBLIC

Volume IV Phylum Chordata (chordates)

Genetical Fund Cadastre of Kyrgyz Republic. Vol. IV. Phylum Chordata (chordates). – Bishkek, 2015. – 128 p. + XXXVI color tables.

ISBN 978-9967-12-513-1

The Cadastre of the Genetical Fund is the official directory on biodiversity – the annotated check-list of living creatures registered on the territory of the country, reflecting the current state of the biotic inventory.

The present volume IV is devoted to the chordates and contains general distributional data about representatives of five classes of vertebrate animals: ray-finned fishes (Actinopterygii), amphibians (Amphibia), reptiles (Reptilia), birds (Aves), and mammals (Mammalia). This volume completes the national faunal inventory (the check-list of all invertebrate animals is presented in volumes II and III).

In total, there are listed 602 species (with all local subspecies) represents 325 genera belongs to 119 families. There are also included 14 species doubtfully recorded in Kyrgyzstan, and 36 species names are expunged from faunal list. Each taxon name is supplied with the main synonymy, most accepted Russian, Kyrgyz, and English names. Data on current distribution within Kyrgyzstan and endemism level are provided for each species (subspecies), as well as main references. The guide book also contains 74 color photographs in the annex.

It is destined for experts in ecology, zoologists, specialists and employers of the institutions for the management of the natural resources, nature conservation and biological education.

Editors:

A. T. Davletbakov, D. A. Milko, A. N. Ostastshenko

Compilers of the Volume IV:

A. T. Davletbakov, L. A. Kustareva, D. A. Milko, A. N. Ostastshenko,
S. S. Sagymbaev, S. A. Toropov, N. V. Trotchenko

ПРЕДИСЛОВИЕ

Четвёртый том «Кадастра генетического фонда Кыргызстана» включает аннотированный список всех валидных названий рецентных таксонов из типа Хордовые Chordata, представители которых были зарегистрированы на территории Кыргызской Республики (т. е. указаны в литературе, или нахождение которых было удостоверено фактическим материалом). В обиходе более распространено другое название этой группы – позвоночные (противопоставляя беспозвоночным животным). Позвоночные (подтип Vertebrata, или Craniata – черепные) – один из трёх подтипов хордовых, к которому относятся в большинстве своём виды, играющие очень важную роль в жизни человека, сравнительно крупные по размеру и хорошо изученные. Не встречающиеся в континентальных районах Евразии представители двух других подтипов хордовых – Бесчерепные (Головохордовые) и Оболочники (Личиночнохордовые) – в строгом смысле также являются беспозвоночными, но их место в системе царства Животные Animalia однозначно рядом (в одном таксоне) с позвоночными. Поэтому с позиции классификации и из соображений последовательности правильнее будет обозначить содержание этого тома не как позвоночные (подтип Vertebrata), а как тип Хордовые. Таким образом, данный том «Кадастра...» завершает инвентаризацию царства Животные Animalia (т. е. фауны) Кыргызской Республики (списки представителей других типов царства Animalia представлены в томах II и III, опубликованных в 1996 году).

Рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы и млекопитающие – в совокупности сравнительно богатая по числу видов группа живых организмов, насчитывающая около 600 видов, причём с множеством подвидовых названий. В Киргизии тип Хордовые определённо исследован намного лучше других типов животных, и настоящее издание является далеко не первым серьёзным опытом обобщения информации по этой группе. Однако все предшествующие издания (уже отчасти устаревшие) посвящены отдельным классам позвоночных и, как правило, содержат намного более детальную информацию (фундаментальные сводки). Не секрет, что под воздействием человеческой деятельности естественное население позвоночных республики претерпело заметные изменения, причём негативные тенденции не уменьшились и в настоящее время, когда свыше четверти размножающихся и зимующих на территории страны видов позвоночных находятся (формально) под государственной охраной. Как известно, поспевать за

современной информацией по интенсивно исследуемым группам – дело непростое. К этому следует добавить нередкие ситуации путаницы и несоответствий научных (латинских) и тривиальных (вернакулярных, или народных) – русских, киргизских, английских. Поэтому кажущаяся простота поставленной задачи – обработать всю имеющуюся литературу и все доступные коллекционные материалы – обернулась в условиях субминимального госфинансирования науки сравнительно большими затратами времени для небольшого коллектива составителей. Несколько лет назад неправительственной природоохранной организацией был опубликован список позвоночных Кыргызстана с названиями на пяти языках, однако содержащиеся в нём многочисленные ошибки, опечатки и отступления от требований Международного кодекса зоологической номенклатуры, а главное, отсутствие информации по распространению и ссылок на источники, не позволяют рассматривать его как научное издание и использовать в практических целях. Для удовлетворения практических нужд (работников сферы природопользования и охраны окружающей среды) не пригодны в большинстве случаев и статьи мультязычной интернет-энциклопедии Wikipedia (и других сетевых источниках справочного характера), хотя бы и по той причине, что в таких статьях распространение видов описывается в весьма общем виде (иногда даже не содержит указания на обитание вида или подвида на территории Кыргызской Республики). При всех своих очевидных преимуществах веб-ресурсы типа национальных списков фауны и флоры могут быть инициированы лишь на основе содержащих достоверные сведения печатных изданий, и это обстоятельство значительно повышает актуальность настоящего «Кадастра...».

Не смотря на то, что спустя почти двадцать лет произошли неизбежные изменения в составе редакционной коллегии (новый состав утверждён постановлением Учёного совета БПИ № 5 от 02.07.2015), в настоящем издании в полном объёме выдержан ранее заданный формат национального кадастрового справочника. Названия таксонов в иерархической классификации даются в соответствии с МКЗН и современными ревизиями. Таксоны группы рода и более высоких рангов расположены в систематическом порядке; внутри рода (подрода) названия видов расположены в алфавитном порядке и нумеруются арабскими цифрами. Порядок перечисления подвидов (под буквами латинского алфавита после номера вида) следующий: сначала номинативный подвид (если таковой входит в список подвидов, отмеченных в Киргизии и анклавах), затем прочие в алфавитном порядке. Авторство таксонов указывается только для родов (в полном виде), видов и подвидов, годы описания не приводятся. В случае, если какой-либо вид (подвид) в литературе был указан ошибочно, в списке его название приводится без номера (со знаком «–» вместо цифры) и с соответствующим кратким примечанием; названия соответствующих ему надродовых таксонов приводятся как обычно. Нередки ситуации, когда известный, даже обычный таксон понимается разными систематиками по-разному – в таких случаях указан номер литературного источника, который автор-составитель предпочел при составлении списка (или при идентификации материала).

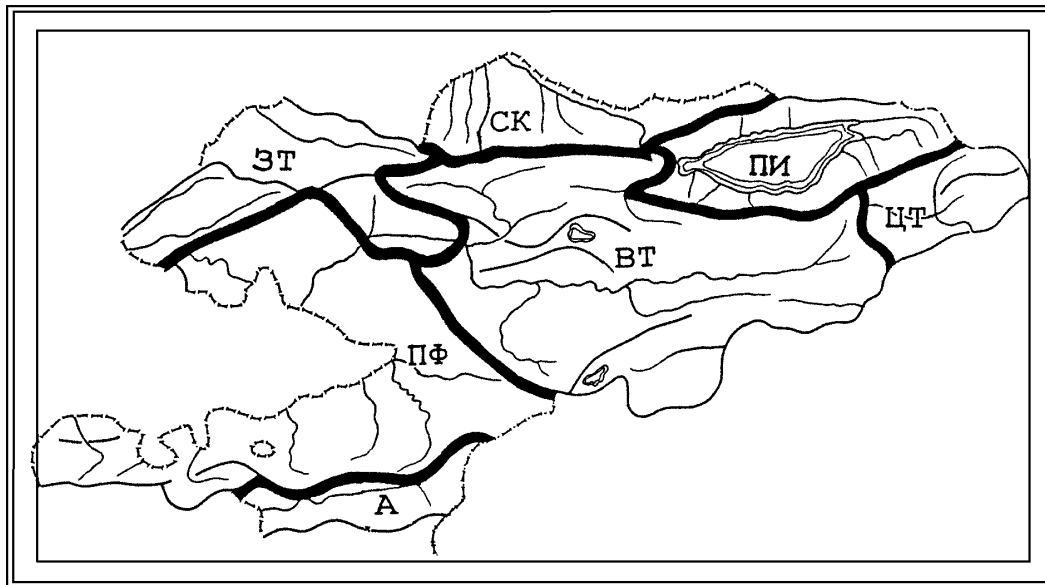
После валидного названия таксона в круглых скобках даны важнейшие синонимы (не все из известных, а преимущественно названия, использовавшиеся в отношении популяций из Киргизии); неверные последующие написания в большинстве случаев игнорировались. Порядок перечисления синонимов хронологический по датам описаний. «Кадастр...» не содержит описаний новых таксонов, установления новых синонимов или комбинаций, т. к. является компилятивным изданием, а не публикацией по систематике. В списки также не включены неописанные таксоны и таксоны, известные пока лишь с сопредельных (кроме анклавов) территорий, даже если их обнаружение в Кыргызстане (или географическом выделе) в будущем не вызывает сомнений. Для таксонов, в явном виде впервые указываемых для какого-либо территориального выдела, соответствующий материал приводится в постраничных сносках. После латинского названия и синонимики следуют вернакулярные названия на трёх языках – русском, киргизском и английском, разделяемые тире. Для компактности альтернативные части вернакулярных названий помещены в квадратные скобки, а факультативные – в круглые.

Краткая аннотация содержит, посредством принятых условных обозначений, сведения о местах обнаружения вида (подвида) на территории Кыргызстана с указанием соответствующих источников (библиографии), о степени его эндемичности и в некоторых случаях иную важную информацию:

- ЗТ** – Западный Тянь-Шань (кыргызстанские части бассейнов рек Чаткал, Асса и Талас, и Кетмень-Тюбинская котловина)
- СК** – Северная Киргизия (кыргызстанская часть Чуйской долины с прилегающим северным склоном хребта Киргизский Ала-Тоо, бассейны рек Кичи-Кемин и Чон-Кемин)
- ПИ** – Прииссыккулье (Орто-Токойская впадина, весь бассейн озера Иссык-Куль и кыргызстанская часть бассейна левых притоков реки Каркыра)
- ВТ** – Внутренний Тянь-Шань (район ограничен на западе хребтами Суусамыр-Тоо, Кёк-Ийрим-Тоо и Ферганским, на севере – хребтами Киргизский Ала-Тоо и Терскей Ала-Тоо, на юге – государственной границей с КНР на восток до Кульджаторского узла, а на востоке – водоразделом между бассейном реки Сары-Джаз и бассейнами рек Кичи-Узенгёгуш, Кара-Сай и Кумтор)
- ЦТ** – Центральный Тянь-Шань (кыргызстанская часть бассейна реки Сары-Джаз, а также долина реки Джаак)
- ПФ** – Приферганская Киргизия (бассейн реки Нарын ниже Токтогульской плотины и кыргызстанские части бассейнов других притоков реки Сыр-Дарья за исключением реки Чаткал), включая сюда территории анклавов сопредельных государств и долину ручья Верхний Пиаз
- А** – Внутренний Алай (кыргызстанские части Алайской долины, сопредельных склонов Алайского и Заалайского хребтов, а также бассейн реки Терс-Агар-Суу)

- ВК** – вид встречается на всей территории Кыргызстана (отмечен во всех без исключения вышеупомянутых выделах)
- К** – вид указан для Кыргызстана (в литературе) без обозначения конкретного района.

Перечисленные выше выделы нанесены на прилагаемой карте схематически; границы и названия не обязательно совпадают со специальным зоогеографическим районированием, но данная схема является унифицированным стандартом для всех частей «Кадастра...» и также принята во многих других справочных изданиях. Административные границы не носят официального характера.



Ссылки на источники даны номерами в квадратных скобках в порядке упоминания (не по алфавиту). Для каждого класса после аннотированного систематического списка приводится отдельный список цитированной литературы. В аннотациях к некоторым видам (подвидам) указано также достоверное распространение в недавнем прошлом (см. ниже о категории таксонов, вымерших на какой-либо части ареала по вине человека).

В отличие от предшествующих томов «Кадастра...» и сходного по сути содержания списка сосудистых растений (опубликован в 2011 году и переиздан с дополнениями три года спустя), в данном списке в случаях, когда вид (подвид) был первоначально описан в другом роде, фамилия автора заключена в круглые скобки. Было также сочтено возможным и целесообразным обозначить (обозначения см. на следующей странице), в дополнение к степени эндемичности, несколько иных категорий для видов (подвидов). Во-первых, это виды (подвиды) исчезнувшие на территории Киргизии в период после 1880 года (в международной практике таксоны этой категории называют истребленными, в отличие от вымерших в результате нативных эволюционно-биоценотических процессов). Во-вторых, это

интродуцированные и воспроизводящиеся в дикой природе виды (подвиды), с двумя подкатегориями: акклиматизированные (специально интродуцированные человеком) и инвазивные (непреднамеренно завезённые независимо от степени негативности их экологической роли). Подкатегории экспансирующих видов (вселение которых произошло строго естественным путём вследствие последовательного расширения естественного ареала – таких как майна) и рекуррентных видов (периодически «возвращающихся» в пределах естественного «пульсирующего» ареала – таких как шакал) не выделены, т. е. такие виды рассматриваются как естественные компоненты местной фауны. Из не прижившихся акклиматизантов в список вошли лишь отдельные виды (подвиды), популяции которых просуществовали в дикой природе достаточно длительное время (что было удостоверено в соответствующих литературных источниках и фактическим материалом). В-третьих, это виды/подвиды (преимущественно среди птиц, в отличие от категории гнездящихся, не обозначенных особо) зимующие, отмеченные на пролёте (сезонные мигранты), и случайные визитёры; такие категории по характеру пребывания, как осёдлые и кочующие, не выделены. Отмеченные на территории Киргизии в качестве одичавших одомашненные виды, а также гибриды (как естественные, так и искусственные), в том числе имеющие бинаминальные научные названия, в список не включены. Не рассматривается отряд Primates (с двумя формально списочными представителями), хотя *Homo sapiens* включается в фауну в ряде современных таксономических инвентаризаций («Mammal Species of the World», «IUCN Red List of Threatened Species» и др.).

В отдельных случаях было сочтено возможным и целесообразным указать более конкретное, по сравнению с принятым в предыдущих частях национального кадастрового справочника, распространение: для некоторых видов (подвидов) указано что они достоверно населяют только малую (менее 20 % по площади) часть (или части) какого-либо территориального выдела (см. карту-схему), а именно запад (**з**), север (**с**), северо-запад (**сз**), северо-восток (**св**), восток (**в**), юг (**ю**), юго-запад (**юз**), юго-восток (**юв**) и центр (**ц**). Целесообразность таких географических уточнений определялась составителями. Сомнительные, по мнению составителей, регистрации (с обязательным указанием литературных источников) отмечены вопросительным знаком (?).

Степень эндемичности и характер общего распространения вида (подвида) отражена следующими четырьмя условными обозначениями:

- э** – эндемик Кыргызстана (не зарегистрирован на территории других государств, или более 80 % площади ареала находится на территории Кыргызстана)
- сэ** – субэндемик (ареал ограничен территорией Средней Азии, включая Бадахшан, Казахстана южнее 45 с. ш., Кашгарии и Синьцзяна)
- шр** – широко распространённый вид
- ко** – космополит (распространён на большинстве континентов планеты)

Условные обозначения категорий таксонов по характеру пребывания следующие:

- † – исчез (истреблён) в период после 1880 года
- ^ – акклиматизированный (специально интродуцирован человеком)
- * – инвазивный (непреднамеренно интродуцированный, случайно завезённый)
- w – зимующий
- m – отмечен на пролёте (сезонный мигрант)
- v – залётный (случайный визитёр)

Безусловно, дальнейшие фаунистические изыскания и обработка новых коллекционных и регистрационных материалов дополнят «Кадастр...» новыми зоогеографическими фактами, а в результате углублённых исследований систематики отдельных таксонов, возможно, в списке названий произойдут номенклатурные и количественные изменения. Таким образом, настоящее издание призвано компетентно отразить современный уровень изученности биоты в национальном масштабе, с некоторой детализацией ареалов таксонов в пределах территории страны, а его главная цель – способствовать познанию окружающей среды.

Д. А. Милько

тип	CHORDATA – ХОРДОВЫЕ – ХОРДАЛУУЛАР – CHORDATES
подтип	VERTEBRATA (CRANIATA) – ПОЗВОНОЧНЫЕ (ЧЕРЕПНЫЕ) – ОМУРТКАЛУУЛАР – VERTEBRATES
инфратип	GNATHOSTOMATA – ЧЕЛЮСТНОРОТЫЕ – ЖААКООЗДУУЛАР – JAWED VERTEBRATES
надкласс	PISCES – РЫБЫ – БАЛЫКТАР – FISHES (составители – Л. А. Кустарева, Д. А. Милько)
класс	ACTINOPTERYGII – ЛУЧЕПЁРЫЕ РЫБЫ – СӨӨКТҮҮ НУР КАНАТУУ БАЛЫКТАР – RAY-FINNED FISHES
подкласс	CHONDROSTEI – ХРЯЩЕКОСТНЫЕ РЫБЫ – КЕМИРЧЕК СӨӨКТҮҮ БАЛЫКТАР
отряд	ACIPENSERIFORMES – ОСЕТРООБРАЗНЫЕ
сем.	Acipenseridae – ОСЕТРОВЫЕ – МЕКИРЕ БАЛЫКТАР – STURGEONS
подсем.	Acipenserinae
	род Acipenser L. – Осетры
1.	A. baerii Brandt – осётр сибирский – Сибир мекиреси – Siberian sturgeon
1a.	A. b. chatys Drjagin – осётр ленский (якутский), хатыс (^)ЗТ(юв) [4, 9, 11, 17], (*)ПИ [4, 17]; шр.
подкласс	NEOPTERYGII – НОВОПЁРЫЕ РЫБЫ
инфракласс	TELEOSTEI – КОСТИСТЫЕ РЫБЫ – НАКТА СӨӨКТҮҮ БАЛЫКТАР – TRUE BONE FISHES
надотряд	OSTARIOPHYSI – КОСТНОПУЗЫРНЫЕ
отряд	CYPRINIFORMES – КАРПООБРАЗНЫЕ – КАҢЫЛТЫР СЫМАЛДУУ БАЛЫКТАР

Составители и редакторы выражают глубокую признательность С. Л. Приходько, Б. К. Кадыровой, Ш. М. Асылбаевой, Г. А. Лазькову, С. В. Кулагину, Ш. Михелю и Ю. С. Черновой, за помощь в проверке народных названий животных, поиске литературы и решении постоянно возникавших технических препятствий, а также благодарят Т. Розен-Михель, И. Р. Романовскую, А. Б. Жданко, В. А. Федоренко, В. Т. Якушкина, О. В. Белялова, В. Л. Казенаса, А. Ю. Захарова, Н. А. Миркурбанова, И. Осмонова и Т. Хардера за предоставленные фотоматериалы. Можно с уверенностью сказать, что в выполнении компиляционной части работы в сравнительно короткие сроки есть заслуга всех зоологов Кыргызстана.

- надсем. Cobitoidea sensu [25] – ВЬЮНОПОДОБНЫЕ – БУРМАКЕ СЫМАЛДУУЛАР – LOACHES
- сем. Nemacheilidae – ГОЛЬЦОВЫЕ – ИТ ЧАБАКТАР – STONE LOACHES
- род *Dzihunia* Prokofiev
1. *D. amudarjensis* (Rass) – голец бухарский (?)ПФ [19, 20, 26]; сэ.
 2. *D. turdakovi* Prokofiev – голец Турдакова ЗТ [19]; э.
- род *Iskandaria* Prokofiev
1. *I. kuschakewitschi* (Herzenstein) – голец Кушакевича – Кушакевичтин ит чабагы – Kuschakewitsch's loach ВТ [23], ПФ [11, 17, 24]; шр.
- род *Triplophysa* Rendahl (*Nemachilus* auct. part., *Diplophysa* Kessler nom. praeocc.) – Усатые гольцы – Ит чабактар
1. *T. coniptera* (Turdakov) – голец терсский – Терс ит чабагы ЗТ [11, 18, 23]; сэ.
 2. *T. cueljuensis* Anikin (?=*T. dorsonotata* (Kessler)) ЦТ [25]; э.
 3. *T. dorsalis* (Kessler) – голец серый – боз ит чабагы – grey stone loach СК [8], (*)ПИ, ВТ [11, 17, 23]; шр.
 4. *T. paradoxa* (Turdakov) – голец таласский – Талас ит чабагы – Talas stone loach ЗТ [7, 23]; э. Указание для ПИ [25] ошибочно.
 5. *T. elegans* (Kessler) – голец тяньшанский – Тянь-Шань ит чабагы – Tien Shan stone loach ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ, А [11, 17, 23], (?)ЗТ(сэ), (?)ВТ(ю), (?)ЦТ [10]; сэ.
 6. *T. stoliczkai* (Steindachner) – голец тибетский (Столички) – Тибет ит чабагы – Tibet stone loach ЗТ, СК, ПИ, ВТ [11, 17, 23]; шр.
 7. *T. strauchi* (Kessler) – губач пятнистый ПИ [1, 18, 23], (?)ЗТ(сэ), (?)ВТ(ю), (?)ЦТ [10]; сэ.
 8. *T. ulacholica* Anikin (= *N. strauchi dorsaloides* Turdakov, = *N. s. reuniens* Turdakov) – губач иссыккульский – Ысыккөл ит чабагы – Issyk-Kul stone loach ПИ [11, 18, 23]; э.
- род *Labiatophysa* Prokofiev (*Triplophysa* auct. part.)
1. *L. labiata* (Kessler) – губач одноцветный СК [8]; шр. Указание для ПИ [25] ошибочно.

- сем. Cobitidae – ВЬЮНОВЫЕ – БУРМАКЕЛЕР – TRUE LOACHES
- подсем. Cobitinae – ЩИПОВКОВЫЕ
- род *Sabanjeewia* Vladykov – Щиповки – Spined loaches
1. *S. aurata* (De Filippi) – щиповка переднеазиатская (золотистая)
 - 1a. *S. a. aralensis* (Kessler) – щиповка аральская СК, ПФ [8]; сэ.
- надсем. Cyprinoidea – КАРПОПОДОБНЫЕ – КАҢЫЛТЫР СЫМАЛДАР
- сем. Cyprinidae – КАРПОВЫЕ – КАҢЫЛТЫРЛАР
- подсем. Acheilognathinae – ГОРЧАКОВЫЕ
- род *Rhodeus* Agassiz – Горчаки – Ачуу каңылтырлар – Bitterlings
1. *Rh. amurensis* (Vronsky) (*Rh. lighti* p. p.) – горчак амурский – Амур ачуу каңылтыр балык – Amur bitterling (*)ЗТ(сэ), (*)?ПФ [10]; шр.
 2. *Rh. sericeus* (Pall.) – горчак обыкновенный – кадимки ачуу каңылтыр балык – common bitterling (*)СК [2, 11]; шр.
- подсем. Barbinae – УСАЧЕВЫЕ – ИТ МУРУТТАР
- род *Barbus* Cuvier et Cloquet – Усачи – Ит мурутчандар – Barbels, barbs
1. *B. (Luciobarbus) brachycephalus* Kessler – усач короткоголовый (аральский) – Арал ит муруту кыязы – Aral barbel СК [3, 5, 11, 17, 23]; сэ
 2. *B. (L.) capito* (Güldenstädt) (= *B. chalybeatus* Pall.) – усач озёрный, булат-маи
 - 2a. *B. (L.) c. conocephalus* Kessler – усач туркестанский – Чуй кыязы – Turkestan barbell СК [3, 5, 11, 17, 23]; сэ.
- подсем. Ctenopharyngodoninae – АМУРОВЫЕ
- род *Ctenopharyngodon* Steindachner – Белые амурь – Амурлар
1. *C. idella* (Valenciennes) – амур белый – ак амур – grass carp (^)СК [10, 11, 17]; шр.
- подсем. Cultrinae – УКЛЕЕВЫЕ, или ВОСТРОБРЮШКИ
- род *Hemiculter* Bleeker – Востробрюшки – Миз-курсактуулар – Sharpbells
1. *H. leucisculus* (Basilewsky) – амурская (корейская) востробрюшка – миз курсагы – Korean sharpbelle (*)СК, (*)ПФ [11, 17]; шр.

- подсем.** Cyprininae – КАРПОВЫЕ – КАҢЫЛТЫРЛАР
род **Carassius** Nilsson – Караси – Таман балыктар – Crucian carps
1. **C. auratus** L. – карась китайский – таман – goldfish
- 1a. **C. a. gibelio** (Bloch) – карась серебряный – күмүштөй таман балык – golden carp (^)СК, (^)ПИ [10], (^)ПФ [11, 17]; шр.
- род **Cyprinus** Linnaeus – Сазаны
1. **C. carpio** L. – сазан, карп – сазан – common carp (^)ЗТ, СК(с), (^)СК(ц), ПИ, ПФ(в) [10, 11, 17, 23]; шр.
- подсем.** Gobioninae – ПЕСКАРЕВЫЕ
род **Gobio** Cuvier – Пескари – Ит муруттар – Gudgeons
1. **G. gobio** (L.) – пескарь обыкновенный – тенге балык – gudgeon
- 1a. **G. g. lepidolaemus** Kessler – пескарь туркестанский – кадимки ит мурут – Turkestan gudgeon ЗТ, СК [7, 23]; шр.
- 1b. **G. g. latus** Anikin – пескарь иссыккульский – Ысыккөл ит муруту – Issyk-Kul gudgeon ПИ [23]; э.
- род **Abbotina** Jordan et Fowler (=Pseudogobio auct. part.) – Абботины – Falshe gudgeons
1. **A. rivularis** Basilewsky – абботина речная – аботин балыгы – Amur falshe gudgeon (*)СК [11]; шр.
- подсем.** Leuciscinae – ЕЛЬЦОВЫЕ
триба Abramidini
род **Abramis** Cuvier – Лещи – Тырандар – Breams
1. **A. brama** (L.) – лещ – чыгыш тыраны – common bream
- 1a. **A. b. orientalis** Berg – лещ аральский (восточный) – табан – Aral bream (^)ЗТ(с), (^)СК, (^)ПИ [17]; шр.
- род **Blicca** Heckel – Густеры
1. **B. bjoerkna** (L.) – густера – балбан балык – white (silver) bream ?(*)СК(с) [10, 11]; шр.
- род **Caroetobrama** Berg – Остролучки – Учтуу канаттуу балыктар – Sharpraes
1. **C. kuschakewitschi** Nik. – остролучка – учтуу канаты
- 1a. **C. k. orientalis** Nik. – остролучка чуйская (восточная) – Чуй учтуу канаты – Chui sharpray СК [3, 11, 17, 23]; сэ.
- триба** Alburnini
род **Alburnoides** Jeitteles – Быстрянки – Ак табакчар – Bystryankas
1. **A. taeniatus** (Kessler) – быстрянка полосатая – чаарала ак чабак – striped bystryanka
- 1a. **A. t. drjagini** Turdakov et Piskarjov – быстрянка чуйская – Чуй ак чабагы – Chui striped bystranka СК [7, 23], (*)ПИ [10]; сэ.

- триба** Hypophthalmichthyini – Толстолобоподобные
род **Aristichthys** Oshima – Пёстрые толстолобики – Алабуга толстолобиги – Bigheads
1. **A. nobilis** (Richardson) (=Cephalus hypophthalmus Richardson, =Hypophthalmichthys mantschuricus Kner) – толстолобик пёстрый – ала-буга – bighead carp (^)СК, (^)ПФ [11, 10]; шр.
- род **Hypophthalmichthys** Bleeker – Толстолобики – Толстолобиктер – Silver carps
1. **H. molitrix** (Valenciennes) – толстолобик обыкновенный (белый) – Амур макоо балыгы – silver carp (^)ЗТ(юв), (^)СК, (^)ПФ, (^)ВТ [11, 10]; шр.
- триба** Leuciscini
род **Aspius** Agassiz – Жерехи – Жерехлар – Asps
1. **A. aspius** (L.) – жерех обыкновенный – кадимки жерех – asp
- 1a. **A. a. iblioides** (Kessler) – жерех аральский красногубый – Арал жерихи – Caspian (Aral) asp ЗТ(юв), СК(с), ВТ(з), ПФ(с) [7, 17, 23]; сэ.
- род **Aspiolucius** Berg
1. **A. esocinus** (Kessler) – жерех шуковидный, лысач – чортон сымал кой балыгы – pike asp ЗТ(юв), ВТ(з), ПФ(с) [3, 11, 17, 23]; сэ.
- род **Leuciscus** Cuvier – Ельцы – Чабактар – Eurasian daces
1. **L. bergi** Kaschkarov – чебачок иссык-кульский – түрпү – Issyk-Kul dace ПИ [10, 11, 17, 23]; э.
2. **L. idus** (L.) – язь – чабак – orfe, ide
- 2a. **L. i. oxianus** (Kessler) – язь туркестанский – Түркстан чабагы – Turkestan orfe СК [7, 11, 17, 23]; сэ.
3. **L. leuciscus** (L.) – елец обыкновенный – кадимки чабагы
- 3a. **L. l. kirgisorum** Berg – елец киргизский – таран балыгы – Kirgiz dace ЗТ, СК [7, 11, 17, 23]; сэ.
- 3b. **L. l. baicalensis** (Dybowski) – сибирский голец СК [7]; шр.
4. **L. lindbergi** Zanin et Eremeew (=L. lindbergi aschikulensis) – елец таласский – майда балык – Lindberg's dace ЗТ(с) [11, 17, 23]; сэ.
5. **L. schmidtii** Herzenstein – чебак иссык-кульский – Ысыккөл чабагы – Schmidt's (Issyk-Kul) dace ПИ [10, 11, 17, 23]; э.
6. **L. squaliusculus** (Kessler) – елец сырдарьинский (туркестанский) – Сырдарыя чабагы – Syr-Darya dace ЗТ(юз), ПФ [11, 17, 23]; сэ.

род **Rutilus** Rafinesque - Плотвы - Чабактар - Roaches
 1. **R. rutilus** (L.) - плотва обыкновенная - кадимки чабагы - rudd

1a. **R. r. aralensis** Berg - плотва аральская - Арал чабагы, кадимки чабаг - Aral rudd СК, (*)ЗТ [10, 11, 17, 23]; шр.

род **Scardinius** Bonaparte - Краснопёрки - Кызыл канат балыктар - Rudds

1. **S. erythrophthalmus** (L.) (=natio aralensis) - краснопёрка - кызыл-канат - common rudd, redeye СК [11, 17, 23]; сэ.

триба Pseudoaspiini

род **Phoxinus** Rafinesque - Гольяны - Чабактар - Eurasian minnows

1. **Ph. issykkulensis** Berg

1a. **Ph. i. issykkulensis** Berg - гольян иссыккульский - Ысыккөл кооз күмүш чабагы - Issyk-Kul minnow ПИ [5, 11, 17, 23]; э.

2b. **Ph. i. relictus** Turdakov et Piskarev - кочкорский гольян ВТ, ПИ [23]; э.

род **Rhynchocypris** Günther (*Phoxinus* auct. part) - Восточные гольяны - Чыгыш чабактар - Eastern minnows

1. **Rh. dementjevi** (Turdakov et Piskaryov) (*Phoxinus brachiurus* Dryagin non Berg, =*Ph. brachyurus tschuensis* Pivnev) - гольян чуйский - Чуй кооз күмүш чабагы - Dementjev's minnow СК [11, 17, 23]; сэ.

2. **Ph. poljakowi** (Kessler) - гольян балхашский - Балхаш кооз күмүш чабагы - Balkhash minnow ПИ(в) [5]; сэ.

подсем. Pelecinae - ЧЕХОНИЕВЫЕ

род **Pelecus** Agassiz - Чехони - Sabre carps

- **P. cultratus** (L.) - чехонь, чешка, сабляница - кылыч балык - sichel, ziege, sabrefish ?(^)СК [10, 11]; шр. Указания не подтверждены материалом; возможно, ошибочная идентификация *Nemiculter leucisculus* (Basilewsky).

подсем. Rasborinae - РАСБОРОВЫЕ

род **Pseudorasbora** Bleeker - Амурские чебачки - Амур чабактары

1. **P. parva** (Temm. et Schl.) - чебачок амурский - Амур чабагы - stone morosso (*)ЗТ(юв) [10], (*)СК, (*)ПИ [2, 11, 17]; шр.

подсем. Tintinae - ЛИНЕВЫЕ

род **Tinca** Cuvier - Лини - Кубулме, кара балыктар

1. **T. tinca** (L.) - линь - кубулма, кара балык - tench (^)ЗТ(с) [10], (^)СК, (^)ПИ [10, 11, 17, 23]; шр.

подсем. Schizothoracinini - РАСЩЕПОБРЮХИЕ

род **Schizothorax** Heckel - Маринки - Жылтырлар - Marinkas

1. **Sch. intermedius** McClelland (?=*Sch. curvifrons* Heckel [27: s. syn.], ?=*Sch. eurystomus* Kessler [27: bona sp.]

1a. **Sch. i. intermedius** McClelland (=Sch. *affinis* Kessler, =Sch. *aksaiensis* Kessler, =Sch. *fedschenkoi* Kessler, =Sch. *regeli* Herzenstein) - маринка обыкновенная - жылтыр балык - common marinka ЗТ (кроме сэ+ц), ВТ, ЦТ(ю), ПФ [5, 7, 10, 11, 17, 23]; шр.

1b. **Sch. i. eurycephalus** Spelter - маринка сарычелекская - Sary-Chelek marinka ПФ(с) [5, 23]; э.

1c. **Sch. i. talassi** Turdakov ЗТ [11, 17, 23]; сэ.

2. **Sch. issykkuli** Herzenstein (*Sch. argentatus* auct. part., *Sch. pseudaksaiensis* auct. part.)

2a. **Sch. i. issykkuli** Herzenstein - маринка иссыккульская - Ысыккөл сазаны - Issyk-Kul marinka ПИ [3, 10, 11, 17, 23]; э.

2b. **Sch. i. tschuensis** Turdakov et Lushin - маринка чуйская - Чуй сазаны СК(с,ц,в), ПИ(э) [23]; сэ.

3. **Sch. pseudaksaiensis** Herzenstein - маринка илийская - Ili marinka ПИ(св) [23]; шр.

род **Diptychus** Steindachner - Османы - Көк чаарлар - Osmans

1. **D. (Gymnodiptychus) dybowskii** Kessler (=D. *przewalskii* Kessler, =*Gymnodiptychus pachicheilus* Herzenstein)

1a. **D. (G.) d. dybowskii** Kessler - осман голый - ала-буга - Dybowski's osman СК, ПИ, ВТ(ц,в), ЦТ [7, 11, 17, 23]; сэ.

1b. **D. (G.) d. bergianus** Turdakov - осман голый чуйский СК, ВТ(с) [17, 23]; сэ.

1c. **D. (G.) d. lansdelli** A.Günther (=D. *kessleri* Russky) - осман голый иссыккульский - алтын балык - Issyk-Kul naked osman ПИ [3, 23]; э.

2. **D. (G.) micromaculatus** Turdakov - осман голый таласский ЗТ(с) [23]; э.

3. **D. (s. str.) gymnogaster** Kessler (*D. maculatus* auct. part.) - осман чешуйчатый - scaled osman

3a. **D. (s. str.) g. gymnogaster** Kessler ПИ(св) [23]; э.

3b. **D. (s. str.) g. microcephalus** Imanov - осман чешуйчатый иссыккульский - Ысыккөл түрпүлүү көк чаар ПИ [9, 23]; э.

3c. **D. (s. str.) g. oschanini** (Berg) - осман чешуйчатый сусамырский - Суусамыр түрпүлүү көк чаар ВТ(э,с) [23]; э.

4. **D. (s. str.) sewerzowi** Kessler (*D. maculatus* auct. part.) - осман Северцова (редкочешуйчатый) СК, ПИ, ВТ, ЦТ [9, 17, 23]; сэ.

- отряд SILURIFORMES – СОМООБРАЗНЫЕ**
- подотряд SILURIOIDEI**
- надсем. Siluroidea – СОМОПОДОВНЫЕ – CATFISHES**
- сем. Siluridae – СОМОВЫЕ – COMMON CATFISHES**
- род *Silurus* Linnaeus – Настоящие сомы – Жаяндар – River catfishes
1. *S. glanis* L. – сом обыкновенный [европейский] – кадимки жаян – wels catfish, sheatfish (?^)ЗТ(сэ) [17, 23], СК(с) [5, 11, 17, 23], (?)ПФ(в) [17, 23]; шр. Указание для ПИ [10] ошибочно.
- подотряд LORICARIOIDEI**
- надсем. Sisoroidea**
- сем. Sisoridae (=Bagariidae) – ГОРНОСОМИКОВЫЕ, или БАГАРИЕВЫЕ – ASIAN HILLSTREAM CATFISHES**
- подсем. Glyptosterninae**
- триба Glyptosternini**
- род *Glyptosternon* McClelland (=Glyptosternum (emend.), =Parexostoma Regan)
1. *G. reticulatum* McClelland (=Exostoma stoliczkae Day, =E. gracile Gratzianov, =E. labrax Gratzianov) – сомик туркестанский – Түркстан жаяны, жаян балык, лакка – Turkestan catfish ЗТ(юз) [10, 23], ЗТ(юв) [23], ВТ(э) [17, 23], ПФ [5, 10, 13, 14, 16, 17, 23], (?)А(э) [7, 11, 13, 14, 23]; шр.
- надотряд PROTACANTHOPTERYGII**
- отряд SALMONIFORMES – ЛОСОСЕОБРАЗНЫЕ – ЛОСОС СЫМАЛДУУЛАР**
- сем. Salmonidae s. lato – ЛОСОСЕВЫЕ (в широком смысле)**
- подсем. Salmoninae – ЛОСОСЕВЫЕ – АЛА БАЛЫКТАР – SALMONS and TROUTS**
- род *Parasalmo* Vladykov (*Salmo* auct. part) – Тихоокеанские форели – Тынч океандын жилинбирлери – Pacific trouts
1. *P. mykiss* (Walbaum) – форель радужная, микижа – rainbow trout
- 1a. *P. m. gairdneri* (Richardson) – форель радужная колумбийская – кубулжума жилинбир – Columbia river redband trout (^)ЗТ(юв), (^)СК, (^)ПИ, (^)ВТ, (^)ПФ [6, 10, 11, 17]; ко.

- род *Salmo* Linnaeus – Лососи атлантические – Atlantic trouts
1. *S. ischchan* Kessler (^)ПИ; шр.
- 1a. *S. i. issykogegarkuni* Lushin – лосось иссыккульский, форель иссыккульская – Ысыккөл жилингири – Issyk-Kul trout (^)ЗТ(юв), (^)СК, ПИ [10]; э(сэ).
2. *S. trutta* L. – форель ручьевая (озёрная)
- 2a. *S. t. oxianus* Kessler – форель амударьинская – Амударыя жилингири – Amu-Darya trout (^)СК, (^)ВТ, (^)ПФ, А [5, 17, 23]; сэ.
- подсем. Coregoninae – СИГОВЫЕ – МАЙ КАНАТТАР – FRESHWATER WHITEFISHES**
- род *Coregonus* Linnaeus – Сиги – Lake whtitefishes
1. *C. lavaretus* (L.) – сиг обыкновенный – European whitefish
- 1a. *C. l. ludoga* Polyakov – сиг лудога – лудога май канаты (^)ПИ [11, 17, 23]; шр.
2. *C. migratorius* (Georgi) – омуль байкальский – Байкөл омулу – Baikal cisco (^)ПИ [17, 11 (как "*C. authumnalis* Pall."); шр.
- . *C. nasus* (Pall.) – чир – broad whitefish (†)(^)ВТ [17]; шр.
3. *C. peled* (Gmelin) – пелядь – момун балык – peled (^)ВТ [11, 17]; шр.
- отряд ESOCIFORMES – ЩУКООБРАЗНЫЕ ЧОРТОНСЫМАЛДУУЛАР ТҮРКҮЛҮ**
- сем. Esocidae – ЩУКОВЫЕ – ЧОРТОНДОР ТУКУМУ – PIKES**
- род *Esox* Linnaeus – Щуки – Чортон балыктар
1. *E. (s. str.) lucius* L. (=E. l. kirgisorum Turdakov et Piskarev, =E. aralensis Sychevskaya) – щука обыкновенная – чортон, ордок баш – Northern pike СК(с) [11, 17, 23]; шр.
- надотряд ACANTHOPTERYGII – КОЛЮЧЕПЁРЫЕ**
- отряд CYPRINODONTIFORMES – КАРПОЗУБООБРАЗНЫЕ**
- подотряд CYPRINODONTOIDEI**
- надсем. Poecillioidea – ГАМБУЗИЕПОДОВНЫЕ**

- сем. **Poeciliidae – ПЕЦИЛИЕВЫЕ, или ГАМБУЗИЕВЫЕ**
 подсем. **Poeciliinae**
- род **Gambusia** Poye
 1. **G. holbrooki** (Girard) (=G. affinis auct. part.) – гамбузия хольбрукская – гамбузия – Eastern mosquitofish ?(^)ЗТ(юз) [23], (^)СК, (^)ПФ [10, 11, 17, 23]; шр.
- отряд **GASTEROSTEIFORMES sensu [22] – КОЛЮШКООБРАЗНЫЕ – ТИКЕН КАНАТ СЫМАЛДУУЛАР**
- сем. **Gasterosteidae – КОЛЮШКОВЫЕ – ТИКЕН КАНАТТАР – STICKLEBACKS**
- род **Pungitius** Coste – Колюшки многоиглые – Кичи тикен канаттар
 1. **P. platygaster** (Kessler) – колюшка малая южная – Southern ninispined stickleback
 1a. **P. p. aralensis** (Kessler) – колюшка чуйская (аральская) – Чуй тикен канаты – Aral ninispined stickleback СК [8, 11, 17, 23]; сэ.
- отряд **SCORPAENIFORMES (SCLEROPAREI) – МУЙҮЗДҮ ТҮЗПӨЛДҮҮЛӨР – СКОРПЕНОООБРАЗНЫЕ**
- подотряд **COTTOIDEI – РОГАТКОВИДНЫЕ (КЕРЧАКОВИДНЫЕ)**
- надсем. **Cottoidea – РОГАТКОПОДОБНЫЕ – МУЙҮЗДҮҮ СЫМАЛДУУЛАР**
- сем. **Cottidae – РОГАТКОВЫЕ, или КЕРЧАКОВЫЕ – КЕРЧАК СЫМАЛДАР – SCULPINS (COTTIDS)**
- род **Cottus** Linnaeus – Подкаменщики – Кычыкчылар – Freshwater sculpins, Miller's thumbs
 1. **C. jaxartensis** Berg (*C. gobio jaxartensis* auct.) – подкаменщик чаткальский – Чаткал кычыкчы – Chatkal sculpin ЗТ [11, 12, 23]; сэ.
 2. **C. spinulosus** Kessler – подкаменщик туркестанский – Түркстан кычыкчы – Turkestan skulpin ПФ [11, 17, 23]; сэ.

- отряд **PERCIFORMES – ОКУНЕОБРАЗНЫЕ**
- подотряд **PERCOIDEI – ОКУНЕВИДНЫЕ**
- надсем. **Percoidea – ОКУНЕПОДОБНЫЕ**
- сем. **Percidae – ОКУНЁВЫЕ – АЛА БУГАЛАР – PERCHES and DARTERS**
- подсем. **Percinae**
- род **Perca** Linnaeus – Пресноводные окуни – Дарыя алабугалар – Common (Eurasian, European) perches
 1. **P. fluviatilis** L. – окунь обыкновенный (речной) – алабуга окуну – European (redfin) perch СК(с) [5, 17, 10, 11]; шр.
 2. **P. schrenkii** Kessler – окунь балхашский – Балхаш алабугасы – Balkhash perch (^)СК [11, 17]; шр.
- род **Sander** Oken (=Stizostedion Rafinesque, =Lucioperca Schinz) – Судак – Pike-perches
 1. **S. lucioperca** (L.) – судак обыкновенный – кадимки көк серке – European pike-perch, zander (^)ПИ [11, 17, 23]; шр.
- подотряд **GOBIOIDEI – БЫЧКОВИДНЫЕ – БУКАЧАР СЫМАЛДАР**
- сем. **Odontobutidae (Eleotrididae auct. part.) – ГОЛОВЁШКОВЫЕ – FRESHWATER SLEEPERS**
- род **Perccottus** Dybowski – Ротаны-головёшки
 1. **P. glenii** Dybowski – ротан-головёшка – Амур чычалары – Chinese (Amur) sleeper (*)СК [11, 21]; шр.
- род **Micropercops** Flower et Bean (*Hypseleotris* auct. part.) – Микроперкопсы
 1. **M. cinctus** (Dabry de Thiersant) – элеотрис китайский – Кытай элеотриси (*)СК, (*)ПФ [11, 17, 21], (*)ПИ [10]; шр.
- сем. **Gobiidae – БЫЧКОВЫЕ – БУКАЧАР СЫМАЛДАР – GOBIES**
- подсем. **Gobionellinae**
- род **Rhinogobius** Gill – Носатые бычки
 1. **R. cheni** (Nichols) (*Rh. similis* auct. part.) – бычок речной китайский – Кытай өзен букачары – Chinese goby (*)СК [1]; шр.

подотряд CHANNOIDEI – ЗМЕЕГОЛОВОВИДНЫЕ – ЖЫЛАНБАШТАР

сем. Channidae – ЗМЕЕГОЛОВЫЕ – SNAKEHEADS

род *Channa* Scopoli (= *Ophiocephalus* Bloch) –
Змееголовы – Жыланбаштар – Snakeheads

1. *Ch. argus* (Cantor) – змееголов обыкновенный – кадимки жылан баштуу балык – Northern [common] snakehead
1a. *Ch. a. warpachowskii* Berg – змееголов амурский – Амур жылан баштуу балык – Amur snakehead ?(*)ЗТ(сз), (^)СК(с), (*)ПФ [10, 17, 23]; шр.

Список цитированной литературы по надклассу PISCES:

- Альпиев М. Н., Кустарева Л. А., Биялиева В., 2001. Амурский бычок из реки Чу (Кыргызстан) // Изв. НАН КР, № 1–2 (2001): 106–108.
- Альпиев М. Н., Кустарева Л. А., 2001. Новый вид в ихтиофауне р. Чу // Изв. НАН КР, № 4 (2001): 95–97.
- Альпиев М. Н., Кустарева Л. А., 2007. Щуковидный жерех, Чуйская остролучка, Аральский усач, Туркестанский усач, Иссыккульская маринка, Иссыккульский голый осман / В кн.: Красная книга Кыргызской Республики. 2-е изд. (под ред. А. А. Давлеткельдиева, Э. Дж. Шукурова и др.). — Б.: ГАООСилХ, БПИ НАН КР, ЭДК “Алейне”. — С. 312–320.
- Альпиев М. Н., Рыспаев А. А., 2012. Новый вид в ихтиофауне озера Иссык-Куль // Исслед. живой природы Кыргызстана, Т. 3, Вып. 1–2: 57–67.
- Берг Л. С., 1948–1949. Рыбы пресных вод СССР и сопредельных стран. Ч. 1, 2, 3. Изд. 4-ое, испр. и доп. (сер. Опр-ли по фауне СССР, изд. ЗИН АН СССР, вып. 27, 29, 30). — М.–Л.: Изд-во АН СССР. — С. 1–468, 469–928, 929–1382, илл. +1 л. цв. вкл. (карта).
- Богущая Н. Г., Насека А. М., 2004. Каталог бесчелюстных и рыб пресных и солоноватых вод России с номенклатурными и таксономическими комментариями (под ред. И. М. Кержнера). — М.: ТНП КМК. — 389 с.
- Дукравец Г. М., Мамилов Н. Ш., Митрофанов И. В., 2010. Аннотированный список рыбообразных и рыб Республики Казахстан. Сообщение 1. // Изв. НАН РК. Сер. биол. и мед., № 3 (279): 36–69.
- Дукравец Г. М., Мамилов Н. Ш., Митрофанов И. В., 2010. Аннотированный список рыбообразных и рыб Республики Казахстан. Сообщение 2. // Изв. НАН РК. Сер. биол. и мед., № 4 (280): 18–28.
- Иманов Д. И., 1963. О двух видах чешуйчатых османов Тянь-Шаня // Ихтиол. сборник, № 1. — Ф.: Изд-во Кирг. гос. ун-та. — С. 39–57.
- Кустарева Л. А., Лемзина Л. В., 1997. Жизнь в водоемах Кыргызстана. — Б.: Илим. — 224 с.
- Хардер Т., Торопова В. И., Еремченко В. К., Кулагин С. В., Кустарёва Л. А., Флехтнер С., Сагымбаев С., 2010. Систематический список позвоночных животных Кыргызстана. (на рус., англ. и нем. языках). — Б.: ОО НАБУ. — 116 с. + 5 л. цв. илл.
- Кустарева Л. А., Мамилов Н. Ш., 2012. К вопросу о морфологической изменчивости подкаменщиков (новая находка в Кыргызстане) // Наука и новые технологии (Бишкек), № 4 (2012): С. 32–36.
- Пивнев И. А. (сост.), Конурбаев А. О. (ред.), 1985. Ч. IV. Рыбы // Красная книга Кирг. ССР (редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений) (под ред. А. М. Мамытова и др.). — Ф.: Кыргызстан. — С. 63–66.
- Конурбаев А. О., Альпиев М. Н., 2007. Туркестанский сомик // Красная книга Кыргызской Республики. 2-е изд. (под ред. А. А. Давлеткельдиева, Э. Дж. Шукурова и др.). — Б.: ГАООСилХ, БПИ НАН КР, ЭДК “Алейне”. — С. 312–313.
- Лужин Б. П., 1956. Иссыккульская форель гегаркуни (*Salmo ischchan issykkogegarkuni* Lushin). — Ф.: Изд-во АН Кирг. ССР. — 133 с., илл., табл.
- Нельсон Дж. С., 2009. Рыбы мировой фауны. 4-ое изд. Пер. с англ. — М.: КД Либроком. — 880 с.
- Пивнев И. А., 1990. Рыбы Киргизии (охрана и воспроизводство). — Ф.: Кыргызстан. — 128 с.
- Прокофьев А. М., 2007. Материалы к ревизии рода *Triplophysa* Rendahl, 1933 (Cobitoidea: Balitoridae: Nemacheilinae): Ревизия номинальных таксонов Герценштейна (1888), описанных в составе видов «*Nemachilus*» *stoliczkae* и «*N.*» *dorsonotatus*, с выделением нового вида *T. scapanognatha* sp. nova // Вопросы ихтиол., Т. 47, № 1: 5–25.
- Прокофьев А. М., 2004. О нахождении представителей рода *Dzihunia* Prokofiev, 2001 (Osteichthyes: Balitoridae: Nemacheilinae) в бассейне р. Талас в Киргизии // Вопросы ихтиол., Т. 44, № 1: 130–133.
- Прокофьев А. М., 2004. Остеология и родственные отношения гольцов рода *Dzihunia* (Osteichthyes, Balitoridae) // Зоол. журнал, Т. 83, № 7: 826–838.
- Гвоздев Е. В., Митрофанов В. П. (отв. ред.). Рыбы Казахстана. — Алма-Ата: Наука. — Т. 1 (1986) — 272 с.; Т. 2 (1987) — 200 с.; Т. 3 (1988) — 303 с.; Т. 4 (1989) — 312 с.; Т. 5 (1992) — 462 с.
- Helfman, G., B. Collette, & D. Facey. 1997. The diversity of fishes. — Blackwell Sci., Malden (Massachusetts). — 528 p.
- Турдаков Ф. А., 1963. Рыбы Киргизии. 2-е изд. — Ф.: Изд-во АН Кирг. ССР. — 283 с. + 3 л. табл.
- Турдаков Ф. А., Пискарев К. В., 1955. Чуйский пескарь // Тр. Ин-та зоол. и паразитологии Кирг. ФАН СССР, вып. 3: 83–91.
- Kottelat, M. 2012. Conspectus cobitidum: an inventory of the loaches of the World (Teleostei: Cypriniformes: Cobitoidei). — Raffles Bull. Zool. — Suppl. 26. — 199 p.
- Prokofiev A. M., 2001. *Dzihunia*, a new genus of nemacheiline loaches from the Aral Sea basin (Pisces: Cypriniformes: Balitoridae) // Zoosyst. Rossica, 10 (1): 209–213.
- Froese, R. & D. Pauly (eds.). *Schizothorax* species / In: FishBase www.fishbase.se, Species 2000 www.eol.org, ITIS www.itis.gov, NCBI Taxonomy www.ncbi.nlm.gov. Downloaded on Sept. 5, 2015.

надкласс	TETRAPODA – ЧЕТВЕРОНОГИЕ – ТӨРТБУТТУЛАР – TETRAPODS
класс	AMPHIBIA – ЗЕМНОВОДНЫЕ, или АМФИБИИ – ЖЕРДЕ СУУДА ЖАШООЧУЛАР – AMPHIBIANS (составитель – Д. А. Милько)
подкласс	LISSAMPHIBIA – БЕСПАНЦИРНЫЕ
надотряд	BATRACHIA
отряд	CAUDATA (URODELA) – ХВОСТАТЫЕ АМФИБИИ – КУЙРУКТУУЛАР – SALAMANDERS and NEWTS
подотряд	CRYPTOBRANCHOIDEA
сем.	Hynobiidae – УГЛОЗУБЫЕ – ASIATIC [ORIENTAL] SALAMANDERS
подсем.	Hynobiinae
	род <i>Hynobius</i> Nikolsky – Углозубы
-.	<i>H. turkestanicus</i> Nikolsky – углозуб туркестанский – Туркстан бурчтиши – Turkestanian salamander (?†)(?)ПФ(ю), (?†)(?)А(сз) [1, 2]; э.
отряд	ANURA (SALIENTIA, ECAUDATA) – БЕСХВОСТЫЕ АМФИБИИ – КУЙРУКСУЗ АМФИБИЯЛАР – TAILLESS AMPHIBIANS
подотряд	ARCHAEOBATRACHIA (OPISCTOCOELA auct.)
сем.	Bombinatoridae (Bombinidae, Discoglossidae auct. p. p.) – ЖЕРЛЯНКОВЫЕ – FIRE-BELLIED & JUNGLE TOADS
	род <i>Bombina</i> Oken – Жерлянки – Fire-bellied toads
-.	<i>B. bombina</i> (L.) – жерлянка краснобрюхая – кызыл колтук бака – European fire-bellied toad ПИ(в) [3]; шр. Указание основано на ошибочной идентификации <i>Rana</i> <i>asiatica</i> .
подотряд	MESOBATRACHIA (ANOMOCOELA auct.)
сем.	Pelobatidae – ЧЕСНОЧНИЦЕВЫЕ – SPADE-FOOTED TOADS [TOADFROGS]
	род <i>Pelobates</i> Wagler – Чесночницы – Spadefoots
-.	<i>P. fuscus</i> (Laurenti) – чесночница обыкновенная – common spadefoot, garlic [spade-footed, digging] toad СК(с) [4]; шр. Указание основано на ошибочной идентификации мегаличинки <i>Pelophylax ridibundus</i> – [5].

подотряд	NEOBATRACHIA (RANOIDEI)
надсем.	Hyoidea (Procoela auct.)
сем.	Bufo – ЖАБЫ – КУР БАКАЛАР – TRUE TOADS
	род <i>Bufo</i> Laurenti (sensu lato) – Настоящие жабы – Кур бакалар – Common toads
1.	<i>B. (Pseudepidalea) pewzowi</i> Bedriaga – жаба Певцова – Певцовдун кур бакасы – Pevtsov's toad
1a.	<i>B. (P.) p. unicolor</i> Kastsch. (<i>B. viridis asiomontanus</i> Pisanetz et Szhczerbak, = <i>B. tianschanica</i> Toktosunov) – жаба Певцова одноцветная ВК [6, 4, 7 (" <i>B. viridis</i> " p. p.); 8, 9, 10, 11, 12 (" <i>B. danatensis</i> " p. p.); 1, 2]; сз.
2.	<i>B. (P.) turanensis</i> Hemmer et al. – Жаба (зелёная) туранская – Туран (жашыл) кур бакасы – Turanian (green) toad ЗТ(сз) [13, 11 (" <i>B. viridis</i> " p. p.)], СК [6, 4, 7, 9, 10, 11 (" <i>B. viridis</i> " p. p.); 8, 2 (" <i>B. v. turanensis</i> "); 1], (?)ПФ(юв) [2 (" <i>B. viridis</i> " p. p.)]; шр.
надсем.	Ranoidea (Diplasiocoela auct.)
сем.	Ranidae – ЛЯГУШКИ НАСТОЯЩИЕ – КАДИМКИ БАКАЛАР – TRUE [TYPICAL] FROGS
подсем.	Raninae
	род <i>Rana</i> Linnaeus sensu [2] – Бурые лягушки – Күрөң бакалар – Brown [pond] frogs
1.	<i>R. asiatica</i> Bedriaga (= <i>R. a. ssp. issikkulensis</i> Kashkarov) – лягушка центральноазиатская – кызыл колтук бака – Middle Asian [Asiatic brown] frog (?)ЗТ(юв) [10], СК(ц) [4 (" <i>R. cruenta</i> Pallas"), 15 (" <i>R. chensinensis</i> David"), 7 (" <i>R. amurensis</i> Boulenger <i>ssp. balchashensis</i> Terentjev"), 8, 9, 10, 11, 1, 2], ПИ [6 (" <i>R. arvalis</i> Nilsson <i>ssp. altaica</i> Kastschenko"), 4 (" <i>R. amurensis balchashensis</i> ")], 16, 8, 9, 10, 11, 1, 2], ВТ(с) [8, 9, 10, 11, 1, 2]); шр.
	род <i>Pelophylax</i> Fitzinger sensu [2] (= <i>Rana</i> auct. part.) – Зелёные лягушки – Көк бакалар – Water frogs
1.	<i>P. ridibundus</i> (L.) – лягушка озёрная – суу бака – marsch frog (?*)ЗТ, (?*)СК, (*)ПИ, (*)ВТ(з,с,ц), (*)ПФ [13, 14, 4, 7, 8, 9, 10, 17, 1, 2]; шр.

Список цитированной литературы по классу AMPHIBIA:

1. Хардер Т. и др., 2010. Систематический список позвоночных животных Кыргызстана. (на рус., англ. и нем. яз.). — Б.: ОО НАБУ. — 116 с. + 5 л. цв. илл.

2. Кузьмин С. Л., 2012. Земноводные бывшего СССР. 2-е изд. — М.: Тов-ство научн. изданий КМК. — 370 с., 51 табл., 138 рис., 189 цв. фото.
3. Скородумова Е., Айсакулова Х., 2004. Не говори бомбине «чао»! // МСН, 24.12.2004 – С. 4. www.msn.kg/ru/news/8934/
4. Янушевич А. И., 1976. Материалы по земноводным Киргизии // Изв. АН Кирг. ССР, № 3 (1976): 47–50.
5. Боркин Л. Я., 1984. О гигантских головастиках озёрной лягушки *Rana ridibunda* и находке обыкновенной чесночницы *Pelobates fuscus* в Киргизии // Тр. ЗИН АН СССР, Т. 124: 140–141.
6. Никольский А. М., 1918. Фауна России и сопредельных стран. Земноводные (Amphibia). — Петербург: Тип. РАН. — 311 с.
7. Банников А. Г., Даревский И. С., Ищенко В. Г., Рустамов А. К., Щербак Н. Н., 1977. Определитель земноводных и пресмыкающихся фауны СССР. — М.: Просвещение. — 414 с. + 16 л. цв. илл.
8. Ерёмченко В. К., 1987. Земноводные и пресмыкающиеся Киргизии // Изв. АН Кирг. ССР, сер. хим.-технол. наук, Т. 1, вып. 4. — С. 26–30.
9. Ерёмченко В. К., Панфилов А. М., Цариненко Е. И., 1992. Каталог коллекции земноводных и пресмыкающихся Зоологического музея Института биологии Академии наук Республики Кыргызстан / В кн.: Конспект исслед. по цитогенетике и систематике некоторых азиатских видов Scincidae и Lacertidae (колл. монография). — Б.: Илим. — С. 91–176.
10. Кузьмин С. Л., 1999. Земноводные бывшего СССР. — М.: Тов-ство научн. изданий КМК. — 298 с., 49 табл., 119 рис., 44 карты, 126 цв. фото.
11. Милько Д. А., Панфилов А. М., 2007. Зелёная жаба, Центральноазиатская лягушка / В кн.: Красная книга Кыргызской Республики. 2-е изд. (под ред. А. А. Давлеткельдиева, Э. Дж. Шукурова и др.). — Б.: ГАООСиЛХ, БПИ НАН КР, ЭДК «Алейне», 2007. — С. 326–329.
12. Абдjamiлов С. Т., Айдаралиев Э. К., Боромбаев Ж. А., 2008. Земноводные и пресмыкающиеся Кулунатинского государственного заповедника / В кн.: Научн. тр. Кулунатинского гос. заповедника. — Вып. 1. — Бишкек – Ош: ГАООСиЛХ, ИЦФ НАН КР. — С. 70–79.
13. Занин А. П. Материалы к естественно-исторической и рыбохозяйственной характеристике Таласского бассейна / В кн.: Тр. Кирг. компл. эксп. АН СССР 1932–1933 г. Сер. киргизская. Т. III, вып. 1. — М.–Л.: Изд-во АН СССР. — С. 89–113.
14. Овчинников И. Ф. Гидрологический и гидробиологический обзор главнейших водоёмов долины реки Чу / В кн.: Тр. Кирг. компл. эксп. АН СССР 1932–1933 г. Сер. киргизская. Т. III, вып. 1. — М.–Л.: Изд-во АН СССР. — С. 115–194.
15. Токтосунов А. Т., Портнягина В. И., 1976. К биологии размножения и развития сибирской лягушки в Чуйской долине // Тр. Кирг. гос. ун-та, сер. биол. наук (зоол.), Т. 15, вып. 2: 102–106.
16. Кашкаров Д. Н., 1923. *Rana asiatica issikkulensis* subsp. nova // Тр. Туркест. научн. общ-ва, Т. 1: 221–224.
17. Торопова В. И., 2012. Вторжение чужеродных видов в фауну наземных позвоночных животных Кыргызстана // Исслед. живой природы Кыргызстана, Т. 3 (1–2): 129–134.

- | | |
|-------------------|---|
| класс | REPTILIA (SAUROPSIDA part.) – ПРЭСМЫКАЮЩИЕСЯ, или РЕПТИЛИИ – СОЙЛОП ЖУРУУЧУЛОР – REPTILES
(составитель – Д. А. Милько) |
| подкласс | TESTUDINATA (ANAPSIDA auct. part.) – TURTLES and TORTOISES |
| отряд | TESTUDINES – ЧЕРЕПАХИ – ТАШ БАКАЛАР (ТАШПАКАЛАР) – TURTLES and TORTOISES |
| подотряд | CRYPTODIRA – ЧЕРЕПАХИ СКРЫТОШЕЙНЫЕ |
| инфраотряд | TRIONYCHIDA |
| сем. | Trionychidae – ЧЕРЕПАХИ ТРЁХКОГОТНЫЕ, или МЯГКОТЕЛЫЕ – УЧ ТЫРМАКТАР – SOFTSHELL TURTLES |
| подсем. | Trionychinae |
| | род <i>Pelodiscus</i> Fitzinger (<i>Trionyx</i> auct. part.) – Дальневосточные черепахи |
| -. | <i>P. maackii</i> (Brandt) (?= <i>Trionyx</i> (<i>Aspidonectes</i>) <i>sinensis</i> Wiegmann) – черепаха дальневосточная – Кытай үч тырмагы – Northern Chinese softshell turtle (†^)СК(ц) [1, 2]; шр. Указания были основаны единственной завезённой и почти сразу отловленной особи. |
| инфраотряд | EUCRYPTODIRA |
| надсем. | Testudinoidea |
| сем. | Testudinidae – ЧЕРЕПАХИ СУХОПУТНЫЕ – КУРГАКЧЫЛ ТАШ БАКАЛАР – TRUE LAND TORTOISES |
| | род <i>Testudo</i> Linnaeus sensu [3, 4] – Европейские сухопутные черепахи |
| 1. | <i>T. (Agrionemys) horsfieldii</i> J.E.Gray – черепаха среднеазиатская [степная] – Орто Азия таш бакасы, тастаган бака – steppe [Afghan, Russian, Horsfield's, Central Asian] tortoise |
| 1a. | <i>T. (A.) h. bogdanovi</i> (Chkhikvadze) – черепаха (степная, среднеазиатская) Богданова – Богдановдун таш бакасы – Fergana steppe tortoise ПФ [5, 6, 7, 8, 9, |

10, 11 (без указания подвида); 2, 3, 4 (как ном. ssp.); 12, 13 ("A. bogdanovi"); 14, 15]; сэ. Указания для СК [12, 13] и ВТ(з) [14: карта] сомнительны.

- 1b. **T. (A.) h. kasachstanica** (Сkhikvadze) – черепаха казахстанская – Казакстан таш бакасы – Kazakhstan steppe tortoise ЗТ(сз) [8, 10, 11 (без указания подвида); 2 (как ном. ssp.); 14, 15], СК [6, 16, 8, 9, 10, 11 (без указания подвида); 2 (как ном. ssp.); 3, 4, 14, 15]; шр. Указания для ПИ(з,с) [11, 3: карта] сомнительны.

подкласс **DIAPSIDA**

инфракласс **LEPIDOSAURIFORMIA**

надотряд **SQUAMATA – ЧЕШУЙЧАТЫЕ – КАБЫРЧЫКТУУЛАР – LIZARDS and SNAKES**

отряд **SAURIA (LACERTILIA sensu lato) – ЯЩЕРИЦЫ – КЕСКЕЛДИРИКТЕР – LIZARDS**

подотряд **ГЕKKOTA – ГЕKKOHOOБPAЗHЫE – ГЕKKOC**

надсем. Gekkonoidea

сем. Eublepharidae

подсем. Eublepharinae

род **Eublepharis** J.E.Gray – Эублефары – True eyelid geckos

- **Eu. turcomenicus** Darevsky – эублефар туркменский – Туркмен эублефары – Turkmenian eyelid gecko ПИ [43 («эублефар»)]. Ошибочное указание, не имеющее рационального зоологического объяснения.

сем. **Gekkonidae – ГЕKKOHOBЫE – ГЕKKOHOДOP**

подсем. Gekkoninae – HACTOЯЩИE ГЕKKOHOHЫ

род **Crossobamon** Boettger – Гребнепалые гекконы – Fringe-toed geckos

- **C. evermanni** (Wiegmann) (=Stenodactylus lumsdenii Boul., =S. maynardi M.Smith) – гребнепалый геккон обыкновенный – таракманча геккон – common comb-toed gecko ЗТ [3: карта = icon pessima], СК [9]; сэ. Последнее указание, видимо, не было основано на материале и оказалось ошибочным, т. к. позднее [10, 17, 2, 11, 4, 15] не подтвердилось.

род **Alsophylax** Fitzinger – Североазиатские геккончики – North Asian [even-fringed] geckos

- ? **A. lorincatus** Strauch – Loricated even-fingered gecko
 ?a. **A. l. lorincatus** Strauch – геккончик панцирный обыкновенный ?ПФ(ю) [3]; сэ. Возможно, данное предположительное указание было основано на неверной интерпретации [18] топонима «Наукат» (заимствован из [19], в действительности относится к Узбекистану (запад Ферганского вилоята)). В иных современных источниках [2, 4, 15] таксон для К не указан.
 -. **A. pipiens** (Pall.) – геккончик пискливый – кичине геккону – Caspian even-fingered gecko ?ЗТ(сз), СК(с) [20: карта]; шр. Необоснованное неявное указание, отвергнутое позднее [10, 17, 18, 2, 3, 4, 15].

род **Altiphylax** Jeriomtschenko et Szczerbak (*Alsophylax* auct. part.) – Высокогорные североазиатские геккончики – Бийик тоолуу геккондор

1. **A. tokobajevi** (Jeriomtschenko et Szczerbak) – геккончик Токобаева [тяньшанский] – Тянь-Шань [Токобаевдин] геккону – Tien Shan pygmy [even-toed] gecko, Kirghiz even-toed gecko ВТ(з) [18, 10, 17, 21, 22, 2, 11, 3, 4, 15]; э.

род **Tenuidactylus** Szczerbak et Golubev sensu [23] (*Gymnodactylus*, *Cyrtopodion* auct. p. p.) – Тонкопалые гекконы – Thin-toed geckos

1. **T. fedtschenkoi** (Strauch) – туркестанский геккон – Туркстан геккону – Turkestan rock [thin-toed] gecko, Fedtschenko's grasping gecko (*)СК(ц) [18, 10, 17, 24, 2, 11, 3, 4, 25, 15], ПФ(юз) [2, 3, 4, 15]; сэ.

род **Mediodactylus** Szczerbak et Golubev sensu [2, 23] (*Gymnodactylus*, *Cyrtopodion* auct. p. p.) – Средиземноморские тонкопалые гекконы – Mediterranean thin-toed geckos

1. **M. narynensis** (Jeriomtschenko, Tsarinenko et Panfilov) – геккон нарынский – Нарын геккону – Naryn gecko (?)ЗТ(юв) [21], ВТ [16, 8, 18 (*Gymnodactylus russowi*" part.), 21, 2, 3, 4, 15]; э.
 2. **M. russowi** (Strauch)
 2a. **M. r. russowi** (Strauch) – геккон серый (обыкновенный, голопалый, тонкопалый) – кадимки боз геккон – Grey thin-toed gecko ЗТ(юв) [8, 9, 18, 21, 24, 17], ЗТ(юз) [34], СК [18, 21, 3], ВТ(з), ПФ [6, 7, 8, 9, 18, 10, 17, 21, 24, 2, 3, 4, 15]; сэ. Указание для ПИ(з) [18] является ошибочным – [21].

- подотряд **LACERTILIA s. str.**
инфраотряд **SCINCOMORPHA – СЦИНКООБРАЗНЫЕ**
сем. **Scincidae – СЦИНКОВЫЕ – СЦИНКТЕП – SKINKS**
подсем. **Eugongylineae – EUGONGYLID SKINKS**
триба **Eugongylini – Eugongylid skinks**
- род **Ablepharus** Fitzinger – Гологлазы, змееглазы – Жайдак көздөр – Lidless [snake-eyed] skinks
1. **A. deserti** Strauch (=A. tenuis Nik.) – пустынный гологлаз – чөлдүн жайдак көзү – desert lidless skink ЗТ, СК, ПИ(э), ВТ, ПФ [6, 16, 8, 9, 26, 10, 17, 27, 2, 11, 3, 4, 15]; сэ.
Указания [6] для А(ю) и [3: карта] для А(в) ошибочны и относятся к *Asymblepharus alaicus*.
 2. **A. pannonicus** (Fitz.) (=A. brandti Strauch) – гологлаз азиатский – Азия жайдак көзү – Asian snake-eyed skink (?*)ПФ(юэ) [10, 17, 22, 2, 3, 4, 15], (?)ПФ(с) [3: карта], А(э)¹; шр.
- триба **Sphenomorphini – Sphenomorphid skinks**
- род **Asymblepharus** Jeriotschenko et Szczerbak (*Ablepharus* auct. part.) – Ложные гологлазы, асимблефары – Жайдак көздөр (асимблефарлар) – False lidless skinks
1. **A. alaicus** (Elpat.) – гологлаз алайский – Алай жайдак көзү – Alai false lidless (snake-eyed) skink
 - 1a. **A. a. alaicus** (Elpat.) – гологлаз алайский – Алай жайдак көзү – Alai false lidless skink ПФ(юв), А(э,ц) [6, 28, 8, 9, 10, 17 (без указания подвида), 26, 2, 3, 4, 15]; сэ.
 - 1b. **A. a. kucenkoi** (Nik.) (=Ablepharus saposhnikowi Kastsch.) – гологлаз иссыккульский, гологлаз Куценко, асимблефар алайский центральноазиатский – Куценконун жайдак көзү – Kuzenko's false lidless skink ПИ, ЦТ [6, 16, 20, 8, 9, 10, 17 (без указания подвида), 26, 2, 3, 4, 15]; сэ.
 - 1с. **A. a. yakovlevae** Jeriotschenko – гологлаз Яковлевой, гологлаз Тяньшанский – Яковлеванын жайдак көзү – Yakovleva's false lidless skink ЗТ, СК, ВТ, ПФ, А(в) [6 (частично как *Ablepharus kucenkoi*), 16, 20, 8, 9, 10, 17, 29, 30 (без указания подвида), 26, 2, 3, 4, 15]; сэ.

2. **A. eremchenkoi** Panfilov – гологлаз Ерёмченко – Ерёмченконун асимблефары – Eremchenko's false lidless skink СК, ЗТ, ВТ(сэ), ПФ(с) [8, 9 (*Ablepharus deserti* p. p., «*Ablepharus alaicus*» part.), 10, 17 (*Asymblepharus alaicus* part.), 2, 3, 4, 15]; сэ.
- подсем. **Scincinae – НАСТОЯЩИЕ СЦИНКИ – TYPICAL SKINKS**
- род **Eumeces** Wiegmann (=Novoeumeces Griffith et al.) – Длинноногие сцинки – Узун буттуу сцинктер – Long-legged skinks
1. **Eu. schneideri** (Daudin) – Scheider's gold skink
 - 1a. **Eu. s. princeps** (Eichwald) – длинноногий сцинк (Шнайдера), бу-риоль – кадимки тартак сцинк ПФ [10, 17, 24, 2, 11, 3, 4]; шр.
- инфраотряд **LACERTOMORPHA**
- надсем. **Lacertoidea**
- сем. **Lacertidae – НАСТОЯЩИЕ ЯЩЕРИЦЫ – НАКТА КЕСКЕЛДИРИКТЕП – TRUE [WALL] LIZARDS**
- подсем. **Lacertinae**
- триба **Eremiadini**
- род **Eremias** Fitzinger in Wiegmann sensu [44] (=Dimorphea Jeriotschenko [45]) – Ящурки, степные ящерицы – Кескектер – Racerunners, Sandlizards, Desert lacertas
1. **E. (Pareremias) kokshaaliensis** Eremchenko et Panfilov – ящурка [глазчатая] кокшаальская – Көкшаал кескеги (кескелдириги) – Kokshaal racerunner ЦТ(ц,ю) [8, 9, 32 (“*E. multiocellata yarkandensis*” part.), 10, 31, 17, 11 (как *E. buechneri* Bedriaga), 24, 2, 3, 4, 15], ?А [3: карта]; сэ.
 2. **E. (P.) stummeri** Wettstein (*E. multiocellata* auct. part.) – ящурка [глазчатая] Тяньшанская (иссыккульская, Штуммера) – Штуммердин кескеги – Stummer's racerunner ПИ [16, 20, 17, 33 (“*E. multiocellata* Günther” p. p.), 8, 9, 10 (“*E. m. yarkandensis*” part.), 31, 37, 2, 3, 4, 15], ВТ(с) [17 (“*E. multiocellata* Günther” p. p.), 31, 3, 4]; сэ.
 3. **E. (P.) szczerbaki** Jeriotschenko et Panfilov (*E. multiocellata* auct. part.) – ящурка [глазчатая] Щербака – Щербактын кескеги – Szczerbak's racerunner ?СК(ю) [8, 9 (“*E. multiocellata yarkandensis*” part.)], ВТ [6, 16, 26, 17 (как “*E. multiocellata* Günther”), 8, 9, 10 (“*E. m. yarkandensis*” part.), 31, 36, 2, 11, 3, 4, 15], ?ПФ(юв) [29, 30 (как “*E. multiocellata* Günther”)]; э.

¹ Одна особь собрана (сообщение в «PATCA Report & Survey») В. К. Ерёмченко около с. Карамык (39°28'N 71°49'E, 2260 м над ур. м., полупустынная терраса на правом берегу р. Кызыл-Суу-Зап. Колл. (IBV): 1 ad. 08.07.2007); материал утрачен.

- Указание [8 ("*E. m. yarkandensis*" part.)] для ПФ(юз) рассматривается как результат ошибочного этикетирования - [31].
4. ***E. (P.) yarkandensis*** Blanf. (*E. multiocellata* auct. part.) - ящурка [глазчатая] яркендская - Яркенд кескеги - Yarkand racerunner (sandlizard) А(в) [17 (как "*E. multiocellata* Günther"), 8, 9, 10, 31, 24, 2, 3, 4, 15]; сэ.
5. ***E. (s. str.) nikolskii*** Bedriaga - ящурка киргизская, или Никольского - Николский кескеги - Kirghiz racerunner ?ЗТ(с) [3: карта], ЗТ(юз) [17, 34], ЗТ(юв) [17, 3], ВТ, ПФ [6, 7, 8, 9, 10, 43 (как «глазчатая ящурка» - 39), 17, 35, 38, 39, 2, 3, 4, 15]; сэ.
6. ***E. (s. str.) velox*** (Pall.) (= *E. coeruleo-ocellata* Dum. et Vibron) - ящурка быстрая - кулук кескек - rapid racerunner, rapid fringe-toed lizard
- 6a. ***E. (s. str.) v. velox*** (Pall.) - ящурка быстрая обыкновенная - кадимки кулук кескек ЗТ [3: карта], СК [6, 17 (без указания подвида), 8, 9, 10, 2, 3, 4, 15], ПФ [5 (как *E. coeruleo-ocellatus*), 6, 7, 17 (без указания подвида); 8, 9, 10, 39, 2, 3, 4, 15]; шр. Все указания для ПИ относятся к следующему подвиду.
- 6b. ***E. (s. str.) v. borkini*** Eremchenko et Panfilov - ящурка быстрая Боркина - Боркиндин кулук кескеги - Issyk-Kul rapid racerunner СК(ц)², ПИ [8, 9, 10, 17, 37 (как "*E. velox* nom. ssp."), 2, 3, 4, 15]; э.
- . ***E. (Rhabderemias) scripta*** Strauch (= *Scapteira bilkewitschi* Nik., *S. lasdini* Tsarevsky, *E. s. pherganensis* Szczerbak & Washetko) - ящурка полосатая (песчаная) - кумчул кескек - sand racerunner, Caspian desert lacerta ЗТ [3: карта = icon pessima]; шр.
7. ***E. (Ommateremias) arguta*** (Pall.) (= *E. variabilis* Pall.) - ящурка разноцветная - steppe-runner, arguta
- 7a. ***E. (O.) a. arguta*** (Pall.) - ящурка разноцветная обыкновенная - кадимки ала-була кескек СК [6, 16, 20, 17 (без указания подвида), 40, 8, 9, 10, 2, 3, 4, 15]; шр.
- 7b. ***E. (O.) a. darevskii*** Tsaruk - ящурка разноцветная Даревского (иссыккульская) - Даревский ала-була кескеги - Darevski's arguta ПИ [6, 16, 40, 8, 17

² Существует устойчивая, изолированная от долинных, популяция ящурок, морфологически соответствующих диагнозу *E. v. borkini*, в урочище Карандолот на северном подножье Киргизского Ала-Тоо (42°44'N 74°55'E, 1100 м над ур. м., глинистый загипсованный склон ~30° Ю. экспозиции. Колл. (IBV): 2♂♂ ad. + 1♀ ad. 11.06.2009, 1♂ ad. 30.03.2011 (D. Milko); визуал. набл. 2006–2015).

- (без указания подвида), 9, 37 (как "*E. a. potanini* Bedriaga"), 32, 2, 3, 4, 15]; э.
- 7с. ***E. (O.) a. uzbekistanica*** Tschernow - ящурка разноцветная узбекская - Өзбек ала-була кескеги - Uzbek steppe-runner ЗТ [17 (без указания подвида), 42 (как «глазчатая ящурка» - 34), 41, 8, 9, 10, 2, 3], СК [3], ПФ [5 (как *E. variabilis*), 17 (без указания подвида), 8, 9, 10, 32, 2, 3, 4, 15]; сэ.
- . ***E. (O.) intermedia*** (Strauch) (=var. *oxyrrhyna* Bedriaga, = *E. transcaspica* Nik.) - ящурка средняя - орто кескек - Aralo-Caspian (medial) racerunner ЗТ [3: карта = icon pessima], СК [15]; шр. Последнее указание не подтверждено фактами и было критически отвергнуто - [8].
- род ***Scapteira*** Wiegmann (*Eremias* auct. part.) - Ящурки - песколюбки
- . ***S. grammica*** (Licht.) (= *S. persica* Nik., = *S. zarudnyi* Lantz) - ящурка сетчатая - тордомо кескек - reticulate racerunner ЗТ [3: карта = icon pessima]; шр.
- триба** Lacertini
- род ***Lacerta*** Linnaeus sensu [3] - Настоящие (зелёные) ящерицы - True lizards - жашыл кескелдириктер
1. ***L. (s. str.) agilis*** L. (= *Seps argus* Laurenti, = *L. paradoxa* Bedriaga) - ящерица прыткая - sand lizard
- 1a. ***L. (s. str.) a. exigua*** Eichwald - ящерица прыткая восточная - кадимки кескелдирик - Eastern sand lizard ПИ [6, 16, 20, 8, 9, 10, 17, 24, 37, 2, 3, 4, 15], ?ВТ(ц) [8], ?ПФ(в) [8]; шр. Оба последних указания, основанные на единичных экземплярах, в последующем [9, 24, 3] были проигнорированы.
- инфраотряд** IGUANOMORPHA (TOXICOFERA s. l. part) - ИГУАНООБРАЗНЫЕ
- надсем.** Agamoidea
- сем.** Agamidae - АГАМОВЫЕ - AGAMAS, DRAGON LIZARDS
- подсем.** Agaminae - АГАМЫ АФРОАРАВИЙСКИЕ
- триба** Stellionini
- род ***Trapelus*** Cuvier (*Agama* auct. part) - Равнинные агамы, трапелюсы - Түздүктөгү агамалар
1. ***T. sanguinolentus*** (Pall.) - агама степная - steppe agama
- 1a. ***T. s. aralensis*** (Licht.) - агама степная аральская - Фергана агамасы - Aral steppe agama (?)ЗТ(с) [3: карта], (?)ЗТ(юз) [42 («гималайская агама»)], ПФ [6, 8, 9 (без указания подвида), 3, 4 (как "*T. agilis* (Olivier)"), 2, 15]; шр.

род **Paralaudakia** Baig, Wagner, Ananjeva & Böhme (Agama auct. part., =Stellio Daudin (praeocc. nec Laurenti) part., Laudakia auct. part.) – Азиатские горные агамы, кольцехвостые агамы, стеллионы – Азиялык тоо агамалар – Asian rock agamas

1. **P. himalayana** (Steind.) – агама гималайская – Гималай агамасы – Himalayan agama
- а. **P. h. himalayana** (Steind.) А(ю) [3: карта = icon pessima]. Обозначение распространения на карте противоречит текстовому описанию.
- 1b. **P. h. bochariensis** (Nik.) (=Agama isozona Werner, ?=A. chernovi Ananjeva, Peters & Rzepakovsky) – агама бухарская – Бухара агамасы – Bochara rock agama ПФ(ю), А(з) [5, 6, 8, 10, 17, 24, 2, 11, 4, 15 (без указания подвида), 9 (“A. h. himalayana”), 3 (bona sp.)]; сз. Указание для ЗТ(юз) [42 («гималайская агама»)] относится (с малой вероятностью) к *T. sanguinolentus* (Pall.) – [34].
2. **P. lehmani** (Nik.) (=A. borstschewskyi Elpat. et Sabanejew) – агама туркестанская – Түркстан агамасы – Turkestan rock agama ПФ(юз) [10, 17, 24, 2, 3, 4, 15]; сз.
3. **P. stoliczkana** (Blanf.) sensu [32] – Mongolian rock agama
- 3а. **P. s. stoliczkana** (Blanf.) (=Agama tarimensis Zugmayer) – агама Столички – Столичка агамасы – Stoliczka’s rock agama ЦТ(ю) [24, 3, 4]; сз. Указан без изучения экземпляров.

род **Phrynocephalus** Каур – Круглоголовки – Тоголок баштар, жумурубаштар – Toad-headed agamas

- ? **Ph. helioscopus** (Pall.) – круглоголовка такырная – такыр жумурубашы – sunwatcher toad agama СК(сз)³; сз.
- **Ph. mystaceus** (Pall.) (?=Ph. m. galli Krassowsky) – круглоголовка ушастая – жалган кулак жумурубаш – secret toad-headed agama ЗТ(с) [3: карта = icon pessima]; шр.
1. **Ph. saidalievi** Sattorov – круглоголовка Саид-Алиева – Саид – Алиевдин жумурубашы – Said-Aliev’s sunwatcher (toad-headed agama) ПФ(ю) [8, 9, 17 (как “Ph. helioscopus (Pall.)”), 10, 2, 15 (“Ph. helioscopus saidalievi”), 24, 11, 3, 4, 15]; сз.
2. **Ph. strauchi** Nik. – круглоголовка Штрауха – Штраухтын жумурубашы – Strauch’s toad-headed agama ПФ(с) [8, 9 (как “Ph. reticulatus strauchi”), 10, 11, 3, 4, 15]; сз.

³ Предварительное определение одного экз. сеголетка, добытого на правом берегу высохшего русла р. Кара-Балта к северу от с. Степное (43°12'N 74°00'E, 550 м над ур. м., в норке на суглинках, 13.10.2006. Сб. С. В. Овчинников); материал утрачен.

инфраотряд **ANGUIMORPHA s. lato (TOXICOFERA s. l. part)**
надсем. **Varanoidea (=Palaeoanguimorpha) – БАРАНООБРАЗНЫЕ**
сем. **Varanidae – БАРАНОВЫЕ – ЭЧКЕМЕРЛЕР – MONITORS, GOANNAS**

род **Varanus** Merrem – Вараны – Эчкемерлер – Monitors

1. **V. (Psammosaurus) griseus** (Daudin) – варан серый – боз эчкемер, боз земзем, келес – desert monitor
- 1а. **V. (P.) g. caspius** (Eichwald) – варан серый закаспийский – Transcaspien desert monitor ПФ [8, 46 (без указания подвида), 9, 10, 24, 2, 11, 3, 15]; шр. Указание [11] на обитание в прошлом в ЗТ(сз) и СК(сз) ошибочно.

надсем. **Anguioidea (=Neoanguimorpha, =Diploglossa, Scleroglossa auct. part., Bifurcata auct. part.) – ВЕРЕТЕНИЦЕОБРАЗНЫЕ**

сем. **Anguidae – ВЕРЕТЕНИЦЕВЫЕ – ЧУБАК КЕСКЕЛДИРИКТЕР, ЖЫЛАН КЕСКЕЛДИРИКТЕР – LATERAL FOLD LIZARDS**

подсем. **Anguinae**

род **Pseudopus** Nikolsky (*Ophisaurus* auct. part.) – Панцирные веретеницы – Armour (European) glass lizards

1. **P. apodus** (Pall.) – желтопузик, плухарь – sheltopusik
- 1а. **P. a. apodus** (Pall.) – желтопузик – бутсуз кескелдирик, жылан сымал кескелдирик, сары жылан – common sheltopusik ЗТ, СК, ПФ [6, 20, 8, 9, 17, 34, 11 (без указания подвида), 10, 2, 3, 4, 15]; шр.

отряд **SERPENTES (OPHIDIA auct., TOXICOFERA s. str.) – ЗМЕИ – ЖЫЛАНДАР – SNAKES**

подотряд **ALETHINOPHIDIA**

надсем. **Booidea**

сем. **Boidae – ЛОЖНОНОГИЕ ЗМЕИ (УДАВЫ) – ОРОЛМО ЖЫЛАНДАР – BOAS**

подсем. **Erycinae – ПЕСЧАНЫЕ УДАВЫ – OLD WORLD SAND BOAS**

род **Eryx** Daudin – Удавчики – Кумчул муунткучтар – Sand boas

1. **E. (s. str.) tataricus** (Licht.) sensu [11]
- 1а. **E. (s. str.) t. tataricus** (Licht.) – удавчик восточный – чыгыш кумчул муунткучу – Tatory sand boa ЗТ(сз, юв) [17 (без указания подвида), 8], СК [47, 48,

16, 4 ("*E. miliaris tataricus*"), 10, 17 (без указания подвида), 8, 9, 32, 2, 11, 15], ПФ(юз,в) [17 (без указания подвида), 8, 9]; шр.

надсем. Colubroidea s. lato (включая Elapoidea)

сем. Colubridae – УЖЕОБРАЗНЫЕ ЗМЕИ – TYPICAL, or COLUBRID SNAKES

подсем. Natricinae sensu [49] – УЖОВЫЕ

род **Matrrix** Laurenti – Настоящие ужи – Common water snakes

1. **N. tessellata** (Laurenti) – уж водяной – (кызыл боор) суу жылан – diced snake, tessellated (water) snake ЗТ [41, 20, 8, 9, 42, 17, 34], СК [47, 16, 8, 9, 17, 2], ПИ [16, 8, 43, 17, 33, 37], ВТ [16, 20, 8, 52, 17], ЦТ [8], ПФ [47, 48, 7, 8, 9, 51, 17, 38, 39, 2, 4, 15], А(з)⁴; шр.

подсем. Colubrinae – ПОЛОЗЫ – СОЙЛОКТОР, СОЙМОҢДОР

род **Platyceps** Blyth (*Coluber* auct. part., *Zamenis* auct. part., *Tyria* Fitz. p. p.)

1. **P. karelini** (Brandt) [2: "karelinii"] – поперечнополосатый полоз – spotted desert racer
- 1a. **P. k. karelini** (Brandt) – поперечнополосатый полоз Карелина – Карелиндин сойлогу – Karelin's spotted desert racer ЗТ(сз) [8, 9, 46, 10, 17, 2, 4, 15], ЗТ(юв) [24, 2, 4, 15], СК(ц)⁵, ПФ(сз)⁶, ПФ(в)⁷; сз. Указания [29, 30] для ПФ(юв) (Кулунатинский заповедник), видимо, основаны на ошибочном определении и вероятно относятся к *E. dione*.
2. **P. rhodorhachis** (Jan in De Philippi) [15: "rhodorachis"]
- 2a. **P. rh. rhodorhachis** (Jan) sensu [2] (включая var. *ladacensis* (Anderson)) – краснополосый полоз – кызыл жон сойлок – Jan's cliff (desert) racer, braid snake ЗТ(юв) [24, 4 ("*Coluber ladakensis*"), 8, 9,

⁴ Одна особь отмечена (сообщение в «PATCA Report & Survey») В. К. Ерёмченко 09.07.2007 в ущ. р. Ок-Суу (39°31'N 71°42'E, 2500 м над ур. м.).

⁵ Существует популяция в районе и на территории Чон-Арыкского кладб. ЮЗ. г. Бишкек в поясе сухой степи (42°48,5'N 74°33'E, 930–960 м над ур. м., визуал. набл. Д. Милько 28.04.2005 1 ad. и 24.05.2011 1 subad.; личн. сообщ. А. М. Панфилова 2004, 2006).

⁶ Отмечен в глинисто-лессовой полупустыне на юго-восточном подножье Чаткальского хр. ~22 км ЮЗ. с. Ала-Бука (41°13'N 71°24'E, 960 м над ур. м., 1♂ ad. фото Д. Милько 27.06.2006).

⁷ Несколько сеголетков отмечены в норках пауков-немезиид на лёссовых холмах в районе курорта г. Жалалабат (40°56'N 73°00'E, ~840 м над ур. м., Д. Милько (фото) и С. Зонштейном 15–19.10.2006).

46, 10, 24, 2, 11, 15], ПФ(сз,с,св) [17, 24, 11 (*C. rhodorhachis*, *C. ladakensis*)]; шр.

род **Hemorrois** Boie (*Coluber*, *Zamenis* auct. part.)

1. **H. nummifer** (Reuss) (?=*Coluber tyria* L. sensu [50] – полоз свинцовый, полоз разноцветный Реюсса – Реюсс ала сойлогу – Reuss's racer, leaden-colored racer ПФ [9 (*ravergieri* p. p.), 10, 2, 11, 4, 15]; шр. Комплекс «*ravergieri* – *nummifer*» недостаточно изучен вследствие значительной симпатрии и мозаичности ареалов; в большинстве источников точные местонахождения и ссылки на музейные материалы не приведены.
2. **H. ravergieri** (Mén.) (s. str.) – полоз разноцветный – ала сойлок – mountain racer, spotted whip snake ЗТ, СК, ПИ, ВТ(з), ПФ [5, 47, 48, 16, 20, 8, 9, 10, 17, 37, 2, 4], А(з)⁸; шр.

род **Spalerosophis** Jan (*Coluber* auct. part., *Zamenis* auct. part.) – Чешуелобые полозы – Diadem snakes

1. **S. diadema** (Schegel) (= *Coluber tyria* L. nom. dubium) – diadem (Clifford's rat) snake
- 1a. **S. d. schiraziana** (Jan) – полоз пятнистый (диадемовый) – чаар сойлок, чарала, турну чеке сойлогу – Turanian diadem snake ПФ(ю,в) [47, 48, 8 ("*Coluber tyria*"), 17 (без указания подвида), 9, 10, 11, 4, 15]; шр.

род **Elaphe** Fitzinger – Лазяющие полозы – Rat snakes

1. **E. dione** (Pall.) (= *E. czerskii* Nik.) – полоз узорчатый – наардуу сойлок – Dione snake, Pallas's coluber ЗТ, СК, ПИ, ВТ(сз,з,ц), ПФ [47, 48, 16, 7, 8, 9, 10, 42, 43, 17, 34, 35, 35, 37, 38, 39, 2, 29, 30, 4, 15], А(з)⁹, А(в)¹⁰, ЦТ¹¹; шр.

⁸ Одна особь отмечена (сообщение в «PATCA Report & Survey») В. К. Ерёмченко 09.07.2007 в каньоне Кундолой в басс. р. Ок-Суу (39°31'N 71°42'E, 2500 м над ур. м.).

⁹ Две особи отмечены В. К. Ерёмченко (сообщение в «PATCA Report & Survey») 09.07.2007 в каньоне Кундолой в басс. р. Ок-Суу (39°31'N 71°42'E, 2500 м над ур. м.), а также одна особь 19.08.2007 в окрес. с. Дараут-Коргон (39°34'N 72°12'E, 2550 м над ур. м.).

¹⁰ Одна особь отмечена (сообщение в «PATCA Report & Survey») В. К. Ерёмченко 24.08.2007 в долине р. Нура (39°38'N 73°51'E, 2980 м над ур. м.).

¹¹ Одна взрослая особь отмечена в ущ. р. Бол. Талды-Суу близ впадения в р. Сары-Джаз (42°05'N 79°04'E, 2570 м над ур. м., степной склон ЮВ. экспозиции, 1♀ ad. (фото), А. Т. Давлетбаков 15.06.2013).

- сем.** Lamprophiidae
подсем. Psammophiinae
- род *Psammophis* Boie in Fitzinger (= *Taphrometopon* Brandt) – Песчаные змеи – Кум жыландар – Sand snakes
1. *P. lineolatus* (Brandt) – стрела-змея – ок жылан – steppe ribbon snake ЗТ(сз) [8, 17], СК(с) [47, 8, 9, 10, 17, 2, 4, 15], ПИ(з, ю) [8, 9, 43, 17, 37], ПФ(ю, в) [47, 8, 9, 17]; шр.
- сем.** Elapidae sensu [49] – АСПИДЫ – АСПИД
ЖЫЛАНДАР – COBRAS and CORAL SNAKES
- подсем.** Elapinae
- род *Naja* Laurenti – Кобры – Чекир жыландар – Cobras
1. *N. (s. str.) oxiana* (Eichwald) – кобра среднеазиатская – кадимки чекир жылан – Caspian cobra ПФ(юз, сз) [9: карта, 24, 4, 15]; шр.
- сем.** Viperidae – ГАДЮКООБРАЗНЫЕ ЗМЕИ – VIPERIDS
подсем. Crotalinae – ЯМКОГОЛОВЫЕ ЗМЕИ – ОЮК БАШ
ЖЫЛАНДАР – PITVIPERS, RATTLESNAKES
- род *Gloydius* Hoge et Romano-Hoge (*Agkistrodon* auct. part) – Азиатские щитомордники – Калкан тумшуктар – Asian copperheads, mamushies
- *G. blomhoffi* (Boie) – щитомордник восточный – чыгыш калкан тумшугу – short-tailed pitviper, Japanese mamushi ПФ(ю, в) [30]; шр. Указание несомненно относится к следующему виду.
1. *G. halys* (Pall.) – щитомордник обыкновенный (палласов) – кадимки калкан тумшук, заардуу жылан – Halys viper, Central Asian mamushi
- 1a. *G. h. halys* (Pall.) – Siberian pitviper ПИ, СК(в), ВТ, ЦТ [48, 16, 43, 51, 52, 17, 33, 35 (без указания подвида), 8 (“*Ancistrodon halys caraganus*”), 47, 9, 10, 2, 15]; шр.
- 1b. *G. h. caraganus* (Eichwald) – Western (dull) pitviper ЗТ, СК [17, 42, 8, 9, 10, 16 (без указания подвида), 47, 8, 10, 4], ПФ [17, 51, 39, 29, 30 (без указания подвида), 47, 20, 8, 9, 10, 2, 4]; шр. Указания ssp. *caraganus* для ПИ [8, 43] и ВТ [8] относятся к номинативному подвиду.
2. *G. rickmersi* Werner, Tiutenko, Borkin et Simonov – щитомордник алайский – Алай калкан тумшук – Alai pitviper А(з, ц) [8: карта (как “*Ancistrodon halys*”), А(в)¹²; э.

¹² Популяция обнаружена в ущ. Арчалсу (басс. р. Кок-Суу-Вост.), 16 км СЗЗ. пос. Иркештам (39°41'N 73°45'E, 3100 м над ур. м., субальпийский луг с кустарниками на склоне ~25° С. экспозиции; визуал. набл. Д. Милько 1 ad. (фото) 24.07.1998 + 2 ad. 19–21.07.2003; + сообщение В. К. Ерёмченко (в «РАТСА Report & Survey») 1 ad. (фото) 07.07.2007 + 1 ad. (1 выползок) 21.08.2007).

- подсем.** Viperinae – ГАДЮКОВЫЕ – ЧААР ЖЫЛАНДАР – TRUE, or PITLESS VIPERS
- род *Vipera* Laurenti (= *Acridophaga* Reuss) – Настоящие гадюки – Чаар жыландар – Palaearctic vipers
1. *V. (Pelias) renardi* (Christoph) (*V. ursinii* auct. part.) – гадюка степная восточная, гадюка Ренарда – Ренарддын боздоң чаар жыланы – Renard’s meadow viper
- 1a. *V. (P.) r. tienshanica* Nilson et Andrén – гадюка Тяньшанская – Тянь-Шань боздоң чаар жыланы – Tien Shan meadow viper ЗТ(с, юз), СК(с, ц), (?) ВТ(з, ц), (?) ПФ(юз, св) [47, 48, 16, 20, 8, 9, 10, 17, 24, 53, 35, 54, 11, 4 (без указания подвида), 55, 2, 15]; сз.
- род *Macrovipera* Reuss (*Vipera* auct. Part.) – Большие гадюки – Large Palaearctic vipers
1. *M. lebetina* (L.) – гюрза – уулуу жылаян дардын бир – Levantine [blunt-nosed] viper
- 1a. *M. l. cernovi* (Chikin et Szczerbak) – гюрза Чернова – Черновдун чаар жыланы – Chernov’s blunt-nosed viper (?†) (^) ПФ(в) [25 (без указания подвида), 4]; шр.
- 1b. *M. l. turanica* (Cernov) – гюрза среднеазиатская – Туран чаар жыланы – Turanian blunt-nosed viper ПФ(юз, ?ю, в) [24 (“*Vipera (Daboia) lebetina*”), 17 (без указания подвида), 10]; шр.

Список цитированной литературы по классу REPTILIA:

1. Турдаков Ф. А., Токтосунов А. Т., Хозацкий Л. И., 1967. О нахождении мягкой черепахи в Чуйской долине Киргизии // Тр. Кирг. гос. ун-та, сер. биол. наук, Т. 6: 103–107.
2. Ananjeva, N. B., N. L. Orlov, R. G. Khalikov, I. S. Darevsky, S. A. Ryabov & A. V. Barabanov, 2006. The Reptiles of Northern Eurasia: taxonomic diversity, distribution, conservation status (Pensoft Series Faunistica, No 47). — Sofia: Pensoft Publ. — 250 pp., figs.
3. Sindaco, R. & V. K. Jeremčenko, 2008. The Reptiles of the Western Palearctic. — Vol. 1. Annotated checklist and distributional atlas of the turtles, crocodiles, amphisbaenians and lizards of Europe, North Africa, Middle East and Central Asia. — Latina: Edizioni Belvedere. — 579 pp., 248 color photos, 226 maps, b/w text-figs.
4. Хардер Т., Торопова В. И., Еремченко В. К., Кулагин С. В., Кустарёва Л. А., Флехтнер С., Сагымбаев С., 2010. Систематический список позвоночных животных Кыргызстана. (на рус., англ. и нем. языках). — Б.: ОО НАБУ. — 116 с. + 5 л. цв. илл.
5. Северцов Н. А., 1873. Вертикальное и горизонтальное распространение туркестанских животных // Изв. Общ-ва любит. естествозн., атропол. и этногр., Т. 8, вып. 2: 1–157.

6. Никольский А. М., 1915. Фауна России и сопредельных стран. Пресмыкающиеся (Reptilia). — Т. 1. Chelonia и Sauria. — Петербург: Тип. РАН. — 534+X с.
7. Кашкаров Д. Н., 1928. Результаты экспедиции Главного Среднеазиатского Музея в район озера Сары-Челек // Изв. Ср.-Аз. комитета по делам музеев и охраны памятников старины, искусства и природы. Физиогеография, животный мир (позвоночные). — Т.: УзГиз, 1 (2): 1–128.
8. Яковлева И. Д., 1964. Пресмыкающиеся Киргизии. — Ф.: Илим. — 272 с., 59 табл., 32 диагр., 7 карт, 49 ч/б фото в тексте.
9. Банников А. Г., Даревский И. С., Ищенко В. Г., Рустамов А. К., Щербак Н. Н., 1977. Определитель земноводных и пресмыкающихся фауны СССР. — М.: Просвещение. — 414 с. + 16 л. цв. илл.
10. Ерёмченко В. К., 1987. Земноводные и пресмыкающиеся Киргизии // Изв. АН Кирг. ССР, сер. хим.-технол. наук, Т. 1, вып. 4. — С. 26–30.
11. Милько Д. А., Панфилов А. М., 2007. Среднеазиатская черепаха, Круглоголовка Саид-Алиева, Серый варан, Желтопузик, Длинноногий сцинк Шнайдера, Восточный удавчик, Пятнистый, или Диадемовый, полоз, Степная гадюка Ренарда / В кн.: Красная книга Кыргызской Республики. 2-е изд. (под ред. А. А. Давлеткельдиева, Э. Дж. Шукурова и др.). — Б.: ГАООСиЛХ, БПИ НАН КР, ЭДК «Алейне», 2007. — С. 330–345.
12. Чхиквадзе В. М., Брушко З. К., Кубыкин Р. А., 2008(2009). Краткий обзор систематики среднеазиатских черепах (Testudinidae: Agrionemys) и подвижные зоны панциря у этих черепах // Selevinia, Т. 16 (2008): 108–112.
13. Чхиквадзе В. М., Атаев Ч., Шаммаков С., 2009. Новые таксоны среднеазиатских черепах (Testudinidae: *Agrionemys bogdanovi* и *A. kazachstanica kuznetzovi*) // Пробл. освоения пустынь, Т. 44, № 1–2: 49–54.
14. Vetter H., 2011. TERRALOG: Turtles of the World. Vol. 1. Africa, Europe and Western Asia. 2nd edition. — Frankfurt am Main: Chimaira. — 134 pp.
15. Uetz, P. & J. Nořek (eds.). The Reptile Database. <http://www.reptile-database.org>. Updated July 1, 2015.
16. Шнитников В. Н., Бессонов А. И., Давыдов Л. К., Мошкин М. Т., Сергеева Е. И., 1925. Джетысу (Семиречье): Естественно-историческое описание края. — Т.: УзГиз. — 235 с.
17. Ерёмченко В. К., Панфилов А. М., Цариненко Е. И., 1992. Каталог коллекции земноводных и пресмыкающихся Зоологического музея Института биологии Академии наук Республики Кыргызстан / В кн.: Конспект исслед. по цитогенетике и систематике некоторых азиатских видов Scincidae и Lacertidae (коллективная монография). — Б.: Илим. — С. 91–176.
18. Щербак Н. Н., Голубев М. Л., 1986. Гекконы фауны СССР и сопредельных стран. — Киев: Наукова думка. — 232 с., илл.
19. Ядгаров Т., 1982. Новые данные о распространении и экологии панцирного геккончика (*Alsophylax loricatus*) в Узбекистане / В кн.: Вопросы герпетологии (автореф. докл. 5-й Всесоюз. герпетол. конф., Ашхабад). — Л.: Наука. — С. 159.
20. Параскив К. П., 1956. Пресмыкающиеся Казахстана. — Алма-Ата: Изд-во АН Каз. ССР. — 228 с., 68 рис., 69 карт, 45 фото.

21. Ерёмченко В. К., Цариненко Е. И., Панфилов А. М., 1999. Внутривидовые отношения гекконов *Cyrtopodion russowi* (Strauch) и таксономическое положение популяции Тянь-Шаня (Sauria: Gekkonidae) // Изв. НАН КР, № 3–4 (1999): 48–55.
22. Панфилов А. М., Ерёмченко В. К., 2000. Новые данные по распространению и биологии *Alsophylax tokobajevi* Jeriomtschenko et Szczerbak, 1984 (Reptilia, Gekkonidae) // Вестн. КГНУ, сер. 3 (Естеств. науки), вып. 2 (Биол. науки. Биотехнология): 53–54.
23. Bauer, A. M., R. Masoor, J. Titus-McQuillan, M. P. Heinicke, J. D. Daza & R. Todd, 2013. A preliminary phylogeny of the Palearctic naked-toed geckos (Reptilia: Squamata: Gekkonidae) with taxonomic implications // Zootaxa, 3599 (4): 301–324.
24. Ерёмченко В. К., Панфилов А. М., Цариненко Е. И., 2000. Новые данные по распространению пресмыкающихся Тянь-Шаня и Северо-Восточного Гиссаро-Алая // Вестн. КГНУ, сер. 3 (Естеств. науки), вып. 2 (Биол. науки. Биотехнология): 25–28.
25. Торопова В. И., 2012. Вторжение чужеродных видов в фауну наземных позвоночных животных Кыргызстана // Исслед. живой природы Кыргызстана, Т. 3, Вып. 1–2: 129–134.
26. Ерёмченко В. К., Щербак Н. Н., 1986. Аблефаридные ящерицы СССР и сопредельных стран. — Ф.: Илим. — 171 с., 37 табл., 43 рис. в тексте.
27. Ерёмченко В. К., Панфилов А. М., Л. Я. Боркин, Н. Хельфенбергер, 1999. Новые данные о распространении пустынного гологлаза (*Ablepharus deserti* Strauch, 1868) в Казахстане и Киргизии с замечаниями по экологии и цитогенетике // Изв. НАН КР, № 3–4 (1999): 106–111.
28. Андрушко А. М., 1951. Земноводные и пресмыкающиеся в высокогорных условиях Алайской долины (Памир) // Зоол. журн., Т. 30, вып. 3: 274–278.
29. Абджамиллов С. Т., Айдаралиев Э. К., Боромбаев Ж. А., 2008. Земноводные и пресмыкающиеся Кулунатинского государственного заповедника / В кн.: Научн. тр. Кулунатинского гос. заповедника. — Вып. 1. — Бишкек – Ош: ГАООСиЛХ, ИЦФ НАН КР. — С. 70–79.
30. Шамшиев Б. Н., Боромбаев Ж. А., 2009. Кулунатинский государственный заповедник (состояние, проблемы и перспективы). — Ош: ГАООСиЛХ. — 132 с.
31. Ерёмченко В. К., Панфилов А. М., Цариненко Е. И., 1992. *Eremias multiocellata*-complex: решение некоторых спорных вопросов систематики глазчатых ящурок Киргизии (Sauria, Lacertidae, *Eremias*) / В кн.: Конспект исслед. по цитогенетике и систематике некоторых азиатских видов Scincidae и Lacertidae (коллективная монография). — Б.: Илим. — С. 65–80.
32. Ананьева Н. Б., Мунхбаяр Х., Орлрв Н. Л., Орлова В. Ф., Семенов Д. В., Тэрбиш Х., 1997. Земноводные и пресмыкающиеся Монголии. Пресмыкающиеся. (сер. Позвоночные животные Монголии). — М.: КМК Лтд. — 416 с., 67 табл., 105 илл. в тексте.
33. Милько Д. А., 2005. Фаунистическая инвентаризация заказника Байдамтал. Часть 1. Материалы и зоогеографический анализ / В кн.: Биосферная территория «Ысык-Кёль». Вып. 3 (сб. мат. VI и VII Исык-Кульск. симп.). — Б. — С. 66–73.

34. Милько Д. А., 2006. Беш-Аральский государственный заповедник. Биологические особенности. История биологических исследований / В кн.: Охраняемые природные территории Средней Азии и Казахстана. Вып. 1. Заповедники Средней Азии и Казахстана (коллективная монография под ред. Р. В. Яценко). — Алматы: Tethys. — С. 124–134. <http://www.iucna.net/public/publication.pdf>
35. Милько Д. А., 2006. Каратал-Жапырыкский государственный заповедник. Биологические особенности. История биологических исследований / *ibidem* — С. 149–155.
36. Милько Д. А., 2006. Нарынский государственный заповедник. Биологические особенности. История биологических исследований / *ibidem* — С. 161–167.
37. Милько Д. А., 2006. Иссык-Кульский государственный заповедник. Биологические особенности. История биологических исследований / *ibidem* — С. 138–147.
38. Милько Д. А., 2006. Падышатинский государственный заповедник. Биологические особенности. История биологических исследований / *ibidem* — С. 169–174.
39. Милько Д. А., 2006. Сары-Челекский государственный биосферный заповедник. Биологические особенности. История биологических исследований / *ibidem* — С. 176–184.
40. Яковлева И. Д., 1964. О подвидах разноцветной ящурки в Киргизии / В кн.: Вопросы герпетологии (мат. герпетол. конф. 12–14 окт. 1964 г.). — Л.: Изд-во Ленингр. ун-та. — С. 80–81.
41. Занин А. П. Материалы к естественно-исторической и рыбохозяйственной характеристике Таласского бассейна / В кн.: Тр. Кирг. компл. эксп. АН СССР 1932–1933 г. Сер. киргизская. Т. III, вып. 1. — М.–Л.: Изд-во АН СССР. — С. 89–113.
42. Андреенков В. И., 1990. Беш-Аральский заповедник / В кн.: Заповедники СССР: Заповедники Средней Азии и Казахстана (под ред. В. Е. Соколова и Е. Е. Сыроечковского). — М.: Мысль. — С. 335–350.
43. Кулагин В. М., Марков П. А., Тишков А. А., 1990. Иссык-Кульский заповедник / В кн.: Заповедники СССР: Заповедники Средней Азии и Казахстана (под ред. В. Е. Соколова и Е. Е. Сыроечковского). — М.: Мысль. — С. 363–375.
44. International Commission of Zoological Nomenclature. Opinion 1318. 1985. — Bull. ICZN, 42 (2): 171–172.
45. Ерёмченко В. К., 1999. Номенклатура азиатских ящурок *Eremias* Wiegmann, 1834 в связи с процедурой последующего обозначения монотипии (Sauria: Lacertidae) // Изв. НАН КР, № 1 (1999): 72–73.
46. Воробьев Г. Г., Ерёмченко В. К., Шукуров Э. Д., 1985. Часть III. Рептилии / В кн.: Красная книга Киргизской ССР: редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений (под ред. А. М. Мамытова и др.). — Ф.: Кыргызстан. — С. 57–62.
47. Никольский А. М., 1916. Фауна России и сопредельных стран. Пресмыкающиеся (Reptilia). — Т. 2. Ophidia. — Петербург: Тип. РАН. — 350+VIII с.
48. Бобринский Н., 1923. Определитель змей Туркестанского края (Русского Туркестана с Семиреченской обл., Хивы, Бухары и Закаспийской обл.). — Т.: Изд-во САГУ. — 15 с.
49. Pyron, R. A., F. T. Burbrink & J. J. Wilens, 2013. A phylogeny and revised classification of Squamata, including 4161 species of lizards and snakes // BMC Evol. Biology, 13: 93. <http://www.biomedcentral.com/1471-2148/13/93>
50. Schätti, B., F. Tillack & Ch. Kucharzewski, 2009. Identität und Status aus Ägypten beschriebener Schlangenarten: *Coluber tyria* Linnaeus, 1758, *Coluber cahirinus* Gmelin, 1789 und *Coluber geoffroyii* Gray, 1831 (Squamata: Serpentes: Colubridae) // Herpetozoa, Band 22, No 1–2: 43–54.
51. Соколов В. Е., Чичикин Ю. Н., Тишков А. А., 1990. Сыры-Челекский заповедник / В кн.: Заповедники СССР: Заповедники Средней Азии и Казахстана (под ред. В. Е. Соколова и Е. Е. Сыроечковского). — М.: Мысль. — С. 351–362.
52. Андреенков В. И., 1990. Нарынский заповедник / В кн.: Заповедники СССР: Заповедники Средней Азии и Казахстана (под ред. В. Е. Соколова и Е. Е. Сыроечковского). — М.: Мысль. — С. 376–388.
53. Кырчообаев А. С., Чороев Б. К., Осмонбаев А. К., 2005. Каратал-Жапырыкский государственный заповедник: общий очерк / В кн.: Тр. заповедников Кыргызстана. — Б.: ЦАТП СБЗТШ. — С. 225–233.
54. Чикин Ю. А., 2006. Восточная степная гадюка / В кн.: Красная книга Республики Узбекистан. Т. II: Животные. Перераб. и доп. 2-е изд. (под ред. Ж. А. Азимова и др.). — Т.: Chinor ENK. — С. 126–127.
55. Nilson, G. & C. Andrén, 2001(2002). The meadow and steppe vipers of Europe and Asia – the *Vipera (Acridophaga) ursinii* complex // Acta Zool. Acad. Sci. Hung., Vol. 47, No 2–3: 87–267, 49 tables, 28 figs, 5 maps, 17 b/w & 24 color photos.

класс	AVES – ПТИЦЫ – КУШТАР – BIRDS (классификация согласно [43], система надродовых таксонов в отряде Passeriformes – по [11]) (составители – А. Т. Давлетбаков, А. Н. Остащенко, Д. А. Милько, С. А. Торопов, С. С. Сагымбаев)
надотряд	NEOGNATHAE
отряд	GAVIFORMES – ГАГАРООБРАЗНЫЕ – КОКУЙ СЫЛМАЛДУУЛАР – LOONS
подотряд	CRYPTOBRANCHOIDEA
сем.	Gaviidae – ГАГАРОВЫЕ – КЕК ӨРДӨКТӨР – LOONS
	род <i>Gavia</i> J.R.Forster – Гагары – Кокуй өрдөктөр – Loons
1.	<i>G. arctica</i> (L.) – гагара чернозобая – кек өрдөк – black-throated loon
1a.	<i>G. a. arctica</i> (L.) ПИ(в) [54, 57]; шр.
отряд	PODICIPEDIFORMES – ПОГАНКООБРАЗНЫЕ – АРАМ ӨРДӨК СЫЛМАЛДУУЛАР – GREBES
сем.	Podicipedidae – ПОГАНКОВЫЕ – АРАМ ӨРДӨКТӨР – GREBES
	род <i>Podiceps</i> Latham – Поганки – Арам өрдөктөр – Grebes
1.	<i>P. (Tachybaptus) ruficollis</i> (Pall.) – поганка малая – кидик арам өрдөк – little grebe
1a.	<i>P. (T.) r. capensis</i> Salvadori СК, ПИ, ПФ [54], ВТ(ц) [15]; шр.
2.	<i>P. (s. str.) auritus</i> (L.) – поганка красношейная – кызыл моюн арам өрдөк – horned grebe
2a.	<i>P. (s. str.) a. auritus</i> (L.) СК, ПИ, ВТ [54]; шр.
3.	<i>P. (s. str.) cristatus</i> (L.) – поганка большая, чомга – чоң арам өрдөк – great crested grebe
3a.	<i>P. (s. str.) c. cristatus</i> (L.) СК, ПИ, ВТ [54]; шр.
4.	<i>P. (s. str.) grisegena</i> (Bodd.) – поганка сероше́кая – кор жаак арам өрдөк – red-necked grebe ПИ [54], ВТ [24]; шр.
4a.	<i>P. (s. str.) g. grisegena</i> Bodd. [52].
4b.	<i>P. (s. str.) g. holboellii</i> Reinh. [54].
5.	<i>P. (s. str.) nigricollis</i> C.L.Brehm – поганка черношейная – карамоюн арам өрдөк – black-necked grebe СК, ПИ, ВТ [54 (как <i>P. caspicus</i> (Hablizl.))]; шр.

отряд	PELECANIFORMES – ВЕСЛОНОГИЕ – КАЛАК БУТТУУЛАР – PELICANS
подотряд	PELECANOIDEA
надсем.	Pelecanoidea
сем.	Pelecanidae – ПЕЛИКАНОВЫЕ – БИР КАЗАНДАР – PELICANS
	род <i>Pelecanus</i> Linnaeus – Пеликаны – Бир казандар – Pelicans
1.	<i>P. (s. str.) crispus</i> Bruch – пеликан кудрявый – тармал бирказан – Dalmatian pelican (v)СК, (v)ПИ(с) [54, 57]; шр.
2.	<i>P. (s. str.) onocrotalus</i> L. – пеликан розовый – кызгылт бирказан – great white pelican (v)СК [54, 57]; шр.
надсем.	Suloidea – ОЛУШЕВЫЕ
сем.	Phalacrocoracidae – БАКЛАНОВЫЕ – КАРА КАЗДАР – CORMORANTS
	род <i>Phalacrocorax</i> Brisson – Бакланы – Кара каздар – Cormorants
1.	<i>Ph. carbo</i> (L.) – баклан большой – чоң кара каз – great cormorant
1a.	<i>Ph. c. sinensis</i> (Shaw et Nodder) ПИ, ЗТ [54], ВТ [24]; шр.
2.	<i>Ph. pygmaeus</i> (Pall.) – баклан малый – кидик караказ – pygmy cormorant ПИ [21], СК [36, 37, 57]; шр.
отряд	CICONIIFORMES – АИСТООБРАЗНЫЕ – КУНАС СЫЛМАЛДАР – HERONS and STORKS
подотряд	ARDEAE
сем.	Ardeidae – ЦАПЛЕВЫЕ – КЫТАНДАР – HERONS
подсем.	Botaurinae
	род <i>Botaurus</i> Stephens – Большие выпи – Чоң кел букалар – Bitterns
1.	<i>B. stellaris</i> (L.) – выпь большая – кел букасы – great bittern
1a.	<i>B. s. stellaris</i> (L.) СК, ПИ [54]; шр.
	род <i>Ixobrychus</i> Billberg – Малые выпи – Кидик кел букалар – Little bitterns
1.	<i>I. minutus</i> (L.) – выпь малая, волчок – кидик кел бука – little bittern
1a.	<i>I. m. minutus</i> (L.) СК, ВТ, ПИ [54]; шр.

- подсем.** Ardeinae
- род *Nycticorax* T.Forster - Кваквы - Ала кел
Букалар - Night herons
1. *N. nycticorax* (L.) - кваква - ала кел букасы -
black-crowned night heron
- 1a. *N. n. nycticorax* (L.) ЗТ [13], СК [54], ПФ(с)
[15 (без указания подвида)]; шр.
- род *Ardeola* Boie - Косматые цапли - Кытандар -
Pond herons
1. *A. bacchus* (Bonaparte) - цапля белокрылая - ак канат
кытан - Chinese pond heron (V)ВТ(юв) [33]; шр.
- род *Egretta* T.Forster - Белые цапли - Ак кытандар -
Egrets
1. *E. (Casmerodius) alba* (L.) (=Casmerodius albus) -
цапля большая белая - чоң ак кытан - great
- 1a. *E. (C.) a. alba* (L.) (M)ЗТ, (M)СК, (M)ПИ, (M)ПФ [54]; шр.
- род *Ardea* Linnaeus - Цапли - Кытандар - Egrets
1. *A. (s. str.) cinerea* L. - цапля серая - көк кытан -
grey heron
- 1a. *A. (s. str.) c. cinerea* L. ЗТ(с), СК, ПИ, ВТ, ПФ [54
(без указания подвида), 52]; шр.
2. *A. (Pyrherodia) purpurea* L. - цапля рыжая - сары
кытан - purple heron (V)СК [54], (V)ПИ [7]; шр.
- 2a. *A. (P.) p. purpurea* L. К [52]; шр.
- надсем.** Threskiornithoidea
- сем.** Threskiornithidae - ИБИСОВЫЕ - ИБИСТЕ -
IBISES and SPONBILLS
- подсем.** Plataleinae
- род *Platalea* Linnaeus - Колпицы - Кашык тумшуктар -
Spoonbills
1. *P. leucorodia* L. - колпица - ак кашык тумшук - Eurasian
spoonbill (V)ПИ, (V)ВТ [54], (V)СК [8]; шр.
- 1a. *P. l. leucorodia* L. [52]; шр.
- подсем.** Threskiornithinae
- род *Plegadis* Kaup - Каравайки - Күрең орок тумшуктар -
Ibises
1. *P. falcinellus* (L.) - каравайка - күрең орок
тумшук - glossy ibis (V)СК [54], (M)СК [34], (M)ПИ [22,
18]; шр.

- надсем.** Ciconioidea
- сем.** Ciconiidae - АИСТОВЫЕ - КУНАСТАР - STORKS
- подсем.** Ciconiinae
- род *Ciconia* Brisson - Аисты - Кунастар - Storks
1. *C. ciconia* (L.) - аист белый - ак кунас, илек-илек -
white stork
- 1a. *C. c. asiatica* Sev. (?†)СК(с) [54, [61], (V)ПИ(э)
[61], ПФ(в) [15, 61], (?V)ПФ(юэ)¹³; шр.
2. *C. nigra* (L.) - аист чёрный - кара кунас - black stork
(V)СК [54, 57], ЗТ, ПИ(с), ВТ, ПФ(сэ), А(э) [54, 57,
60], ПИ(сэ), ЦТ [61], ПИ(э)¹⁴, ПФ(ю)¹⁵; шр.
- отряд** PHOENICOPTERIFORMES -
ФЛАМИНГООБРАЗНЫЕ - ФЛАМИНГО
СЫМАЛДУУЛАР - FLAMINGOS
- сем.** Phoenicopteridae - ФЛАМИНГОВЫЕ - ФЛАМИНГАЛАР -
FLAMINGOS
- род *Phoenicopterus* Linnaeus - Фламинго - Фламингалар -
Flamingos
1. *Ph. roseus* Pall. - фламинго обыкновенный, фламинго -
краснокрыл - кызыл канат - greater flamingo (V)ПИ, (V)ВТ
[54, 57]; шр.
- отряд** ANSERIFORMES - ГУСЕОБРАЗНЫЕ -
КАЗ СЫМАЛДУУЛАР - ANSERIFORMES
- подотряд** ANSERES
- сем.** Anatidae - УТИНЫЕ -ӨРДӨКТӨР -
DUCKS, GEESE and SWANS
- подсем.** Anserinae
- род *Anser* Brisson - Гуси - Каздар - Geese
1. *A. anser* (L.) - гусь серый - боз каз - greylag goose
(M)ЗТ(юв) [53], (M)СК, (M, M)ПИ [54], ВТ [24], (M)ПФ(с, в)
[53], (M)А(ц) [54]; шр.

¹³ Одиночная особь кормилась на рисовых чеках в каньоне р. Ак-Суу (39°59'N 69°22'E, 750 м над ур. м., Д. А. Милько, А. Б. Жданко (фото), 05–06.04.2014).

¹⁴ Пара на гнезде с четырьмя птенцами отмечена (фото) в 3. части Боомского ущ. (42°30'N 75°50'E, ~1600 м над ур. м., А. Т. Давлетбаков, А. Н. Остащенко, Д. А. Милько, Г. А. Лазьков, И. Р. Романовская, 06.06.2015). Место гнездования, видимо, постоянное (взрослые птицы отмечались в окрестностях и в предыдущие годы).

¹⁵ Две особи отмечены (кормились и уносили корм) на Тёрт-Кульском вдхр. (40°00'N 70°43'E, 1130 м над ур. м., Д. А. Милько (фото), 07–09.07.2014).

2. **A. albifrons** (Scop.) - гусь белолобый - кашка каз - greater white-fronted goose
- 2а. **A. a. albifrons** (Scop.) ^(M)СК [54], ^(W)ПИ, ^(M)ВТ [24 (без указания подвида)]; шр.
3. **A. fabalis** (Lath.) - гуменник - тундук каз - taiga been goose
- 3а. **A. f. fabalis** (Lath.) ^(V)СК [54 (без указания подвида), 52]; шр.

род **Chen** Boie - Белые гуси - Ак каздар - Snow geese

1. **Ch. caerulescens** (L.) - гусь белый - ак каз - snow goose ^(V)ПИ [6]; шр.
- род **Eulabeia** Reichenbach (*Anser* auct. part.) - Тоо каздар - Bar-headed geese
1. **Eu. indica** (Lath.) - гусь горный (индийский) - тоо казы - bar-headed goose ВТ, А [54, 57]; шр.
- род **Cygnopsis** Brandt - Swan geese
- **C. cygnoides** (L.) - сухонос - swan goose ^(W)ЗТ(юв), ^(W)ПФ(с,в) [53: «Гусь сухонос»]; шр. Ошибочное указание, относящееся к *Anser anser* L. (р. р.).

подсем. Cygninae

род **Cygnus** Bechstein - Лебеди - Ак куулар - Swans

1. **C. (s. str.) olor** (Gm.) - лебедь-шипун - ышылдак ак-куу - mute swan ПИ [54, 24]; шр.
2. **C. (Olor) cygnus** (L.) - лебедь-кликун - куркулдак ак-куу - whooper swan ^(M)СК, ПИ [54, 57], ВТ [24, 38, 57]; шр.
3. **C. (O.) bewickii** Yarrell - лебедь малый - кичи ак куу - Bewick's swan ^(V)ПИ [24]; шр.

подсем. Tadorninae

род **Tadorna** von Oken - Пеганки - Ала каздар - Shelducks

1. **T. (Casarca) ferruginea** (Pall.) - огарь, атайка - аңыр - ruddy shelduck ВК [54]; шр.
2. **T. (s. str.) tadorna** (L.) - пеганка - ала каз - common shelduck СК [54], ПИ [24]; шр.

подсем. Anatinae - DABBLING DUCKS

род **Anas** Linnaeus - Речные утки - Суу боюндагы ердөктөр

1. **A. (Dafila) acuta** L. - шилохвость - кыл куйрук ердөк - Northern pintail ВК [54]; шр.
- 1а. **A. (D.) a. acuta** L. [52].
2. **A. (Nettion) crecca** L. - чирок-свистунок - кичи чүрөк ердөк - common teal ВК [54]; шр.
- 2а. **A. (N.) c. crecca** L. [52].
3. **A. (Sibirionetta) formosa** Georgi - клоктун - кызылдак чүрөк - Baikal teal ^(V)СК [54]; шр.

4. **A. (S.) querquedula** L. - чирок-трескунок - чоң чүрөк - garganey ВК [24, 54]; шр.
5. **A. (Eunetta) falcata** Georgi - косатка - falcated duck, or falcated teal (?)К [49]; шр.
6. **A. (Mareca) penelope** L. - свиязь - чаар ала ердөк - Eurasian wigeon ВК [54]; шр.
7. **A. (s. str.) platyrhynchos** L. - кряква - кайырма ердөк (♂ каирма, ♀ соно) - mallard ВК [54]; шр.
8. **A. (Chaulelasmus) strepera** L. - утка серая - борчун - gadwall ВК [54]; шр.
9. **A. (Spatula) clypeata** L. - широконоска - жазы тумшук ердөк - Northern shoveler ВК [54]; шр.

подсем. Aythyinae - DIVING DUCKS

род **Netta** Kaup - Красноносые нырки - Кызыл тумшук чумкучгуч ердөктөр

1. **N. rufina** (Pall.) - нырок красноносый - кызыл тумшук ердөк - red-crested pochard ВК [54, 35]; шр.

род **Aythya** Boie - Нырки - Чумкуч ердөктөр

1. **A. ferina** (L.) - красноголовый нырок - кызыл баш - common pochard ВК [54, 24]; шр.
2. **A. fuligula** (L.) - хохлатая чернеть - чачылуу ердөк - tufted duck ВК [54, 24]; шр.
3. **A. marila** (L.) - морская чернеть - деңиз ердөгү - greater scaup (?)К [52]; шр.
4. **A. nyroca** (Güld.) - белоглазый нырок - аккөз ердөк - ferruginous pochard ^(M)ВК [54], СК [36]; шр.

подсем. Merginae - SEADUCKS

род **Clangula** Leach - Морянки - Тундук ердөктөр

1. **C. hyemalis** (L.) - морянка - деңиз ердөгү - long-tailed duck ^(W)ПИ [24]; шр.

род **Bucephala** Baird - Гоголи - Дыгдыгый ердөктөр

1. **B. clangula** (L.) - гоголь обыкновенный - кадимки дыгдыгый ердөк - common goldeneye ^(M)СК, ^(M)ПИ [54], ^(M)ПИ [24]; шр.

род **Melanitta** Boie - Турпаны - Турпандар - Scoters

1. **M. fusca** (L.) - турпан обыкновенный - кара ердөк - velvet scoter ^(V)СК [54]; шр.
2. **M. nigra** (L.) - синьга - тункү ердөк - common scoter ^(V)ПИ [52]; шр.

род **Mergus** Linnaeus - Крохали - Суксурлар - Mergansers

1. **M. (Mergellus) albellus** L. - луток - кидик суксур - smew ^(M,V)СК, ПИ [54]; шр.

2. **M. (s. str.) merganser** L. - крохаль большой - чоң кытай ала - common merganser ПИ, ВТ, ЗТ [54], СК [47], ЦТ [15]; шр.
- 2а. **M. (s. str.) m. merganser** L. [54].
- 2б. **M. (s. str.) m. comatus** Salvadori [52].
- 2с. **M. (s. str.) m. orientalis** Gould. [54].
3. **M. (s. str.) serrator** L. - крохаль длинноносый - узун тумшук суксур - red-breasted merganser ПИ [54]; шр.

подсем. Охуринае

род **Oxyura** Bonaparte - Савки - Ак баш ердөктөр - Stiff-tailed ducks

1. **O. leucocephala** (Scop.) - савка - акбаш ердөк - white-headed duck (V)СК [54], (V)ПИ [21]; шр.

отряд **FALCONIFORMES – СОКОЛООБРАЗНЫЕ – ШУМКАР СЫМАЛДУУЛАР – FALCONIFORMES**

подотряд **FALCONES**

надсем. Accipitroidea

сем. **Pandionidae – СКОПИНЫЕ – БАЛЫКЧЫ КУШТАР – OSPREYS**

род **Pandion** Savigny - Скопа - Балыкчы куштар - Ospreys

1. **P. haliaetus** (L.) - скопа - Балыкчы куш - osprey
- 1а. **P. h. haliaetus** (L.) (M)ВК [52, 54]; шр.

сем. **Accipitridae – ЯСТРЕБИНЫЕ – КАРЧЫГА СЫМАЛДАР**

подсем. Perninae

род **Pernis** Cuvier - Осоеды - Аарычылдар - Honey - Buzzards

1. **P. apivorus** (L.) - осоед обыкновенный - кадимки аарычыл - European honey-buzzard (M)СК, (M)ЗТ [54]; шр.
2. **P. ptilorhynchus** (Temm.) - осоед хохлатый - crested honey-buzzard
- 2а. **P. p. orientalis** Tacz. - осоед хохлатый восточный - урпөк аарычыл (M)К [52]; шр.

подсем. Milvinae

род **Milvus** Lacépède - Коршуны - Айры куйруктар - Kites

1. **M. migrans** (Bodd.) (=Milvus korschun S.G.Gmelin) - коршун чёрный - айры куйрук - black-eared kite ВК [54, 51, 15, 42]; шр.
- 1а. **M. m. migrans** Bodd. [42, 52].
- 1б. **M. m. lineatus** J.E.Gray [54 (как M. korschun lineatus), 42, 52].

подсем. Circinae

род **Circus** Lacépède - Луни - Кулаалылар - Harriers

1. **C. aeruginosus** (L.) - лунь болотный - саз кулаалысы - marsh harrier
- 1а. **C. a. aeruginosus** (L.) ВК [54]; шр.
2. **C. cyaneus** (L.) - лунь полевой - бөктөргө - hen harrier
- 2а. **C. c. cyaneus** (L.) (M)ВК [54 (без указания подвида), 52]; шр.
3. **C. macrourus** (Gm.) - лунь степной - кубарган кулаалы - pallid harrier СК, ПИ, ВТ, (M)ВК [54]; шр.
4. **C. pygargus** (L.) - лунь луговой - шалба кулаалы - Montagu's harrier СК, ПИ, ВТ, ЗТ, ПФ, (M)ВК [54]; шр.

подсем. Accipitrinae

род **Accipiter** Brisson - Ястребы - Карчыгалар - Hawks

1. **A. badius** (Gm.) - тювик туркестанский - мыкый кыргыз - shikra
- 1а. **A. b. cenchroides** Sev. СК, ПФ [54, 5]; шр.
2. **A. gentilis** (L.) - тетеревиатник - ♀ куш, ♂ чүйлү - Northern goshawk
- 2а. **A. g. buteoides** Menzb. (M)ВК [54]; шр.
- 2б. **A. g. schvedowi** Menzb. ПИ(в) [54, 51 (без указания подвида), 43]; (M)ВК; шр.
3. **A. nisus** (L.) - перепелятник - кыргыз - Eurasian sparrowhawk
- 3а. **A. n. nisus** (L.) ЗТ(с), СК [54 (как "A. n. nisosimilis (Tickell)"), 43]; шр.
- 3б. **A. n. dementjevi** Stepanyan ПИ, ВТ, ЦТ [51, 52 (без указания подвида), 43], ПФ [26, 52 (без указания подвида), 54 (как "A. n. melaschistos Hume"), 43]; сэ.
- с. **A. n. nisosimilis** (Tickell) - восточносибирский перепелятник шр. Согласно современным представлениям [43], в К не встречается; указание для СК [54] относится к номинативному подвиду.

подсем. Buteoninae

род **Buteo** Lacépède - Сарычи - Сырылар - Buzzards

1. **B. buteo** (L.) - канюк обыкновенный - кадимки сары - common buzzard
- 1а. **B. b. japonicus** (Temminck et Schlegel) (=B. buteo burmanicus Hume) (M)К [54: burmanicus, 42]; шр.
- 1б. **B. b. vulpinus** (Glog.) - сарыч малый - steppe buzzard ЗТ, СК, ПИ, ВТ [54 (как B. b. vulpinus «Licht.»), 42].
2. **B. hemilasius** Temminck et Schlegel - курганник мохноногий - ак сары - upland buzzard (M)СК, (M)ПИ, (M)ВТ [54]; шр.

3. **B. lagopus** (Pontopp.) – зимняк – ак сары – rough-legged buzzard
- 3а. **B. l. lagopus** (Pontopp.) ^(W)СК, ^(W)ПИ, ^(W)ВТ [52]; шр.
- 3б. **B. l. menzbieri** Dement. ^(W)СК, ^(W)ПИ, ^(W)ВТ [54, 52]; шр.
4. **B. rufinus** (Cretzschm.) – курганник – жаман сары – long-legged buzzard ВК [54]; шр.
- 4а. **B. r. rufinus** (Cretzschm.) [54].

род **Circaetus** Vieillot – Змеяды – Жыланчылар – Snake eagles

1. **C. gallicus** (Gm.) (?=*Accipiter ferox* S.G.Gmelin) – змеяд – жыланчы short-toed snake eagle
- 1а. **C. g. heptneri** Dement. ЗТ, СК, ^(M)ПИ [54 (*C. ferox heptneri*), 57], ЗТ(ц), ПФ(с,в) [60 (без указания подвида)]; шр.

род **Hieraaetus** Kaup (*Aquila* auct. part.) – Ястребиные орлы – Чүйлү сымалдар – Hawk eagles

- ? **H. fasciatus** (Vieill.) – ястребиный орёл – сымал бүркүт – Bonelli's eagle
- ?а. **H. f. fasciatus** (Vieill.) К [58], ^(V)ПФ(ю) [54]; шр. Единственная достоверная находка была сделана более ста лет назад. Указания для ЗТ(ц) и СК(ц) [57: карта] ошибочны.
1. **H. pennatus** (Gm.) – орёл-карлик – кидик бүркүт – booted eagle
- 1а. **H. p. pennatus** (Gm.) ЗТ(юз,в), СК(ц,в), ПИ(с), ВТ(з), ПФ(сз,в) [54 (как "*A. p. milvoides* («Verdon» [sic!])", 52, 15, 57, 60 (без указания подвида)]; шр.
- б. **H. p. milvoides** (Jerdon) [54]. Согласно современным представлениям о распространении подвигов, в К встречаться не может [43].

род **Aquila** Brisson – Орлы – Бүркүттөр – True eagles

1. **A. chrysaetos** (L.) – беркут – бүркүт – golden eagle
- 1а. **A. ch. daphanea** Sev. ВК [54, 57]; шр.
2. **A. clanga** Pall. – подорлик большой – чаар бүркүт – greater spotted eagle ^(M)СК [54, 57]; шр.
3. **A. heliaca** Sav. – [орёл-]могильник – кара шакылдак – eastern imperial eagle
- 3а. **A. h. heliaca** Sav. ПФ(с)¹⁶, ^(M)СК, ^(M)ПИ, ^(M)ПФ [60 (без указания подвида), 54, 57]; шр. Указание для ЗТ(сз) [57: карта] не подтверждено фактами.

4. **A. rapax** (Temm.) – орёл степной – кара куш – steppe eagle ^(M)ЗТ(ц,юв), ^(M)ПФ(с) [60]; шр.
- 4а. **A. r. nipalensis** (Hodgs.) ^(M)ЗТ(сз), ^(M)СК [54, 57], ВТ(сз,ц) [57: карта, 15]; шр. Неконкретное указание К [52] (без обозначения характера пребывания, т. е. в качестве гнездящегося) требует подтверждения.
- ?4б. **A. r. orientalis** ^(M)К [52]; шр.

род **Haliaeetus** Savigny – Орланы – Суу бүркүттөр – Sea-eagles

1. **H. albicilla** (L.) – орлан-белохвост – ак куйрукту суу бүркүт white-tailed eagle
- 1а. **H. a. albicilla** (L.) ^(W)СК(с), ^(W)ПИ [54, 57], ^(W)ЗТ(юв)¹⁷, ^(W)ПФ(в)¹⁸; шр.
2. **H. leucoryphus** (Pall.) – орлан-долгохвост – узун куйрук суу бүркүт – Pallas's fish eagle ^(W,M)СК¹⁹, ^(W,M)ПИ [54], ^(W,M)ВТ [54]; шр.

подсем. **Aegyptiinae**

род **Aegyptius** Savigny – Чёрные грифы – Таз каралар

1. **A. monachus** (L.) – гриф чёрный – таз кара – Cinereous vulture ВК [54, 52, 53, 57, 49, 60]; шр.

род **Gyps** Savigny – Сипы – Кажырлар – Griffons, Vultures

1. **G. fulvus** (Nabl.) – сип белоголовый – ак кажыр – Griffon vulture
- 1а. **G. f. fulvus** (Nabl.) ЗТ, СК, ВТ, ПФ [54, 52, 57]; шр. Указание ЦТ(в) [57: карта] несомненно относится к следующему виду.
2. **G. himalayensis** Hume – гриф гималайский (снежный) – кумай – Himalayan griffon ВК [60 (без указания подвида), 54, 53, 43, 57]; шр.

сем. **Gypaetidae – КӨК ЖОРУЛАР – LAMMERGEIERS**

подсем. **Gypaetinae**

род **Gypaetus** Storr – Бородачи – Көк жорулар – Bearded vultures

1. **G. barbatus** (L.) – бородач – көк жору – lammergeyer
- а. **G. b. aureus** (Nabl.) ВК [57]; шр. Согласно современ-

¹⁷ Две охотящиеся на уток особи отмечены на С. побережье Токтогульского вдхр. (41°50'N 72°58'E, 885 м над ур. м., А. Т. Давлетбаков, Б. К. Кумушалиев, 20.01.2006).

¹⁸ Зарегистрирован на СВ. берегу Андиганского вдхр. (40°48'N 73°11'E, 905 м над ур. м., 1 ad., А. Т. Давлетбаков, Б. К. Кумушалиев, 25.01.2006).

¹⁹ Зарегистрирован в Чуйской дол. у Чумышской плотины (42°59.5'N 74°46.0'E, 645 м над ур. м., 1 ad., С. А. Торопов, 28.11.2014).

¹⁶ Одна особь (?♂), носившая корм по направлению к скалам, дважды отмечена А. Т. Давлетбаковым над оз. Ийри-Суу в Сары-Челекском биосферном госзаповеднике (41°51'N 72°00'E) 20.06.2001; в том же локалитете вид регистрировался (А. Т. Давлетбаковым и Г. А. Лазьковым) в июле 2002 г., июне 2005 г. и августе 2008 г.

ным представлениям [43], в К не встречается; указание ничем не аргументировано и его следует отнести к следующему подвиду.

- 1b. *G. b. hemachalanus* Hutton - Afghan bearded vulture
ВК [54, 52]; шр.

подсем. Neophroninae

род *Neophron* Savigny - Стервятники - Тарпчылар -
Egyptian Vultures

1. *N. percnopterus* (L.) - стервятник - журтчу - Egyptian
vulture

- 1a. *N. p. percnopterus* (L.) ЗТ, (?)СК, ПИ, ВТ(ц), ПФ
[60, 15 (без указания подвида), 54, 52, 43, 57]; шр.

надсем. Falconoidea

сем. Falconidae - СОКОЛИНЫЕ - ШУМКАРЛАР - FALCONS

подсем. Falconinae

род *Falco* Linnaeus - Соколы - Шумкарлар - Falcons

1. *F. (Hierofalco) rusticolus* L. (*F. gyrfalco* L.) -
кречет - шумкар - gyrfalcon
- 1a. *F. (H.) r. intermedius* Glog. - кречет сибирский
К [52], ПИ(в), ЦТ [54 (как "*F. r. altaicus* Menzb.")],
ЦТ [70 (как «*F. (cherrug/rusticolus altaicus)*»)]; шр.
2. *F. (H.) cherrug* J.E.Gray - балобан - saker falcon
- 2a. *F. (H.) ch. cherrug* J.E.Gray - балобан обыкновенный
(^{W,M})ВК [54, 57]; шр.
- 2b. *F. (H.) ch. coatsi* Dement. - балобан туркестанский -
ителги - Turkestan saker falcon ВК [54, 57, 60 (без
указания подвида)]; шр.
- 2c. *F. (H.) ch. hendersoni* Hume - балобан тибетский
А [54, 43]; шр.
- 2d. *F. (H.) ch. milvipes* Jerdon ВТ [54, 52, 43, 57]; шр.
3. *F. (H.) jugger* J.E.Gray - лаггар, балобан индийский -
лаггар ителгиси - laggar falcon (^V)ПФ [54]; шр.
4. *F. (Rhynchodon) pelegrinoides* Temm. - сокол
рыжеголовый - шахин - Barbary falcon
- 4a. *F. (Rh.) p. babylonicus* Sclater ВК [54 (как
F. peregrinus babylonicus «Irby» [sic!]), 60 (карта:
"*F. babylonicus*", список: "*F. pelegrinoides*"), 42, 43,
57]; шр.
5. *F. (Rh.) peregrinus* Tunst. - сапсан - бахарин ылаачын
peregrine falcon (^M)ВК [54, 32, 8, 57, 60]; ко.
- 5a. *F. (Rh.) p. peregrinus* Tunst. (^M)К [52]; шр.
- 5b. *F. (Rh.) p. calidus* Lath. (= *F. p. leucogenys*
C.L.Brehm) [54]; шр.

6. *F. (Tinnunculus) columbarius* L. - дербник - турумтай -
merlin ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [54 (как *Aesalon*
columbarius)], 52, 43]; шр.
- 6a. *F. (T.) c. columbarius* L. (^M)К [52]; шр.
- 6b. *F. (T.) c. insignis* Clark (^M)К [54]; шр.
- 6c. *F. (T.) c. lymani* Bangs СК, ПИ, ВТ(ц,св), (^M)К [54]; шр.
7. *F. (s. str.) subbuteo* L. - чеглок - жагалмай - Eurasian
hobby
- 7a. *F. (s. str.) s. subbuteo* L. ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [54
(как "*Hypotriorchis subbuteo*"), 52]; шр.
8. *F. (Erythropus) vespertinus* L. - кобчик - бокторгой -
red-footed falcon (^V)ПИ [51]; шр.
9. *F. (Cerchneis) naumanni* Fleischer - пустельга степная -
Науманндын күйкөсү - lesser kestrel СК, ПИ, ВТ, ПФ
[54, 15, 57, 60]; шр.
10. *F. (C.) tinnunculus* L. - пустельга обыкновенная -
кадимки күйкө - common kestrel
- 10a. *F. (C.) t. tinnunculus* L. ВК [54, 52 (без указания
подвида)]; шр.

отряд GALLIFORMES - КУРООБРАЗНЫЕ -
TOOK СЫМАЛДУУ - GALLIFORMES

подотряд GALLI

надсем. Phasianoidea

сем. Tetraonidae - ТЕТЕРЕВИНЫЕ - КАРА КУРЛАР -
GROUSES

род *Lyrurus* Swainson - Тетеревы - Кара курлар - Black
grouses

1. *L. tetrix* (L.) - тетерев - кара кур - black grouse
- 1a. *L. t. mongolicus* (Lonnb.) СК(ц,в), ПИ(с,в,юв) [54,
57]; шр.

род *Tetrastes* Keyserling et Blasius (*Bonasa* Stephens
р. р.) - Рябчики - Токой чилдер

1. *T. bonasia* (L.) - рябчик [обыкновенный] - кадимки токой
чили - hazel grouse
- 1a. *T. b. septentrionalis* Seebohm - рябчик сибирский - Сибир
токой чили - Siberian hazel grouse ([^])СК(в) [63 (без
указания подвида)]; шр.

сем. Phasianidae - ФАЗАНОВЫЕ - КЫРГООЛДОР

род *Tetraogallus* J.E.Gray - Улары - Уларлар -
Snowcocks

1. *T. himalayensis* G.R.Gray - улар гималайский - улар -
Himalayan snowcock шр.
- 1a. *T. h. sewerzowi* Zarudny ВК [54, 60]; сз.

род **Alectoris** Kaup - Кеклики - Кекиликтер - Chukar partridges

1. **A. chukar** (J.E.Gray) - кеклик - кекилик - chukar partridge [54]; шр.
- 1a. **A. ch. falki** Hartert ВК [54, 52]; шр.
- 1b. **A. ch. pallescens** Hume (=Caccabis pallidus Hume) ВК [54 (как *A. graeca pallida* «Hart.»), 52, 53]; шр.

род **Perdix** Brisson - Серые куропатки - Чилдер - Partridges

1. **P. perdix** (L.) - куропатка серая - боз чил - grey partridge
- 1a. **P. p. robusta** Homeyer et Tancre СК(с) [23 (без указания подвида)], (^)ПФ(сз) [60 (без указания подвида), 59]; шр.
2. **P. dauurica** (Pall.) - куропатка бородатая, чиль - чил - Daurian partridge
- 2a. **P. d. dauurica** (Pall.) ВК [54]; шр.

род **Coturnix** Bonnaterre - Перепелы - Бөдөнөлөр - Quails

1. **C. coturnix** (L.) - перепел - бөдөнө - common quail
- 1a. **C. c. coturnix** (L.) ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [54 (без указания подвида), 52]; шр.

род **Phasianus** Linnaeus - Фазаны - Кыргоолдор - Pheasants

1. **Ph. colchicus** (L.) - фазан - кыргоол - common pheasant
- 1a. **Ph. c. mongolicus** Brandt - фазан семиреченский ЗТ(сз,юз), СК, ПИ, ВТ(ц) [54], (^)ПФ(с) [60]; шр.
- 1b. **Ph. c. turcestanicus** Lorenz - фазан сырдарьинский ЗТ(юв), ПФ, А(з) [54]; сз.

отряд **GRUIFORMES - ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ - ТУРНА СЫМАЛДУУЛАР**

подотряд **GRUES**

сем. **Gruidae - ЖУРАВЛИНЫЕ - ТУРНАЛАР - CRANES**

род **Grus** Brisson - Журавли - Турналар - Cranes

1. **G. grus** (L.) - журавль серый - турна - common crane
- 1a. **G. g. lilfordi** Sharpe СК(с), (М)ПИ(в), ?(М)ВТ(ц) [54, 46]; шр.

род **Anthropoides** Vieillot - Красавка - Каркыра

1. **A. virgo** (L.) - журавль-красавка - каркыра - demoiselle crane ПИ(в), ВТ(ц) [54, 25], (М)ВК [54, 25, 60]; шр.

подотряд **RALLI**

сем. **Rallidae - ПАСТУШКОВЫЕ - ТАРТАРЛАР - RAILS**

род **Rallus** Linnaeus - Пастушки - Тартарлар - Rails

1. **R. aquaticus** (L.) - пастушок водяной - суу тартар - water rail
- 1a. **R. a. korejewi** Zarudny - пастушок семиреченский ЗТ, СК, ПИ, ВТ [54]; шр.

род **Porzana** Vieillot - Погоньши - Тартар тооктор - Crakes

1. **P. (s. str.) parva** (Scop.) - погоньш малый, курочка малая - кичи суу тартар - little crake (?)ПФ [43], (М)СК, (М)ПИ, (М)ВТ [54]; шр.
2. **P. (s. str.) porzana** (L.) - погоньш - кадимки суу тартар - spotted crake К [52, 49]; шр.
3. **P. (s. str.) pusilla** (Pall.)
- 3a. **P. (s. str.) p. pusilla** (Pall.) - погоньш-крошка, курочка-крошка - кидик тартар тоок - Baillon's crake СК(с), ПИ, ПФ(в) [54]; шр.

род **Crex** Bechstein - Пастушок - Тартарлар - Corn crakes

1. **C. crex** (L.) - коростель - тартар - corn crake СК(с), ПИ, ВТ(сз,ц), ПФ(с) [54, 26, 15, 51]; шр.

род **Gallinula** Brisson - Камышницы - Кызыл чеке кашкалдактар - Moorhens

1. **G. chloropus** (L.) - камышница - кызылкаш суу тартар - common moorhen ко.
- 1a. **G. ch. chloropus** (L.) СК(с), ПИ(с), ПФ [54]; шр.

род **Fulica** Linnaeus - Лысухи - Кашкалдактар - Coots

1. **F. atra** (L.) - лысуха - кашкалдак - common coot
- 1a. **F. a. atra** (L.) ЗТ, СК(с), ПИ, ВТ(в,юз,ц), ПФ [54, 24, 59 (без указания подвида)]; шр.

подотряд **OTIDES**

сем. **Otididae - ДРОФИНЫЕ - ТООДАКТАР - BUSTARDS**

род **Otis** Linnaeus - Дрофы - Тоодактар - Great Bustards

1. **O. tarda** (L.) - дрофа - чоң тоодак - great bustard
- 1a. **O. t. tarda** (L.) ЗТ(сз) [57], СК(с), ПИ, ВТ(ц), (V)ВТ(ц), (?)ПФ(ю,в) [54, 57]; шр.

род **Tetrax** T.Forster - Стрепеты - Безбелдектер - Little Bustards

1. **T. tetrax** (L.) - стрепет - безбелдек - little bustard
- 1a. **T. t. orientalis** Hartert ЗТ(сз), СК(с), ПИ(с), ВТ(сз), ЦТ(сз), ПФ(юв) [7, 57 (без указания подвида), 54]; шр.

- род *Chlamydotis* Lesson - Дрофы-красотки
1. *Ch. macqueenii* (J.E.Gray) ("Ch. undulata" auct. part.) - вихляй - жорго тоодак - MacQueen's bustard (M)ПИ [54, 57 ("Ch. undulata macqueenii"), 52 ("Ch. undulata")]; шр.
- отряд CHARADRIIFORMES - РЖАНКООБРАЗНЫЕ - МААРАК СЫМАЛДУУЛАР**
- подотряд CHARADRII**
- надсем. Burhinoidea**
- сем. Burhinidae - АВДОТКОВЫЕ - ЖЫЛКЫЧЫ ЧУЛДУКТАР - THICK-KNEES**
- род *Burhinus* Illiger - Авдотки - Жылкычы чулдуктар - Thick-knees
1. *B. oedicnemus* (L.) - авдотка - жылкычы чулдук - Eurasian thick-knee, stone curlew
 - 1a. *B. oe. harterti* Vaurie СК(с), ПИ(юз), ПФ(ю) [54 (без указания подвида), 52, 57]; шр.
- надсем. Charadrioidae**
- сем. Charadriidae - РЖАНКОВЫЕ - МААРАКТАР - PLOVERS**
- подсем. Charadriinae**
- род *Pluvialis* Brisson - Тулес - Токой маарак
1. *P. apricaria* (L.) - ржанка золотистая - алтын жон чулдук - European golden plover (M)ПИ [24]; шр.
 2. *P. fulva* (Gm.) - ржанка азиатская бурокрылая - боз канат маарак - Pacific golden plover (M)ПИ(юз) [54 (как *P. dominica fulva*)], (M)СК, (M)ВТ [24]; шр.
 3. *P. squatarola* (L.) - тулес - токой маарагы - grey plover (M)ПИ, (M)ВТ [54 (как *Squatarola squatarola*)]; шр.
- род *Charadrius* Linnaeus - Зуйки - Мойноктор
1. *Ch. alexandrinus* L. - зуёк морской - деңиз мойногу - Kentish plover
 - 1a. *Ch. a. alexandrinus* L. (M)ПИ [54]; шр.
 2. *Ch. asiaticus* Pall. - зуёк каспийский - Каспий чулдугу - Caspian plover (V)ПИ [54]; шр.
 3. *Ch. dubius* Scop. - зуёк малый - ала мюжн чулдук - little ringed plover
 - 3a. *Ch. d. curonicus* Gm. СК, ПИ, ВТ(ц,юз), А [54, 59 (без указания подвида)]; шр.

4. *Ch. hiaticula* L. - галстучник - мойнок - common ringed plover
 - 4a. *Ch. h. hiaticula* L. (M)ПИ [24 (без указания подвида), 52]; шр.
 5. *Ch. leschenaultii* Less. - большеклювый зуёк - чоң тумшук чулдук - greater sand plover ПИ, ВТ(юз), ПФ(ю) [54]; шр.
 6. *Ch. mongolus* Pall. - зуёк монгольский - Монгол мойногу - lesser sand plover шр.
 - 6a. *Ch. m. pamirensis* (Richmond) ВТ, А(в) [54 (без указания подвида), 52, 43]; сә.
- род *Eudromias* C.L.Brehm - Хрустан - Аңкоо мойноктор - Dotteres
1. *E. morinellus* (L.) - хрустан - аңкоо мойнок - Eurasian dotterel (V)ПИ [54]; шр.
- подсем. Vanellinae**
- род *Chettusia* Bonaparte - Кречётка - Чөл ызгыты - Sociable lapwings
1. *Ch. gregaria* (Pall.) - кречётка - чөл ызгыты - sociable lapwing (V)СК(с), ПИ(юз,с,юв) [54, 57 (как *Vanellus gregarius*)]; шр. Указание для А [57: карта = icon pessima] ошибочно.
- род *Vanellus* Brisson - Чибис - Ызгыт - Lapwings
1. *V. vanellus* (L.) - чибис - ызгыт - Northern lapwing СК, ПИ, ВТ(ц,юз), (M)ПФ(в) [54, 24]; шр.
- род *Vanellochettusia* Brandt
1. *V. leucura* (Licht.) - пигалица белохвостая - ак куйрукту чулдук - white-tailed lapwing (V)СК [18]; шр.
- подсем. Arenariinae**
- род *Arenaria* Brisson - Камнешарки - Тинткичтер - Turnstones
1. *A. interpres* (L.) - камнешарка - таш тинткич - ruddy turnstone шр.
 - 1a. *A. i. interpres* (L.) (M)ПИ, (M)ВТ [24 (без указания подвида), 52]; шр.
- сем. Recurvirostridae - ШИЛОКЛЮВКОВЫЕ - ШИБЕГЕ ТУМШУКТУУЛАР**
- род *Himantopus* Brisson - Ходулочники - Тартак чулдуктар - Stilts
1. *H. himantopus* (L.) - ходулочник - узун аяк чулдук - black-winged stilt
 - 1a. *H. h. himantopus* (L.) СК(с) [29 (без указания подвида)], ПИ [54], ВТ(ц) [24 (без указания подвида)]; шр.

- род **Recurvirostra** Linnaeus - Шилоклювки - Шибеге тумшуктар - Avocets
1. **R. avosetta** L. - шилоклювка - шибеге тумшук - pied avocet СК(с) [47], ПИ [54], ВТ(ц) [24]; шр.
- сем. Haematopodidae - КУЛИКИ-СОРОКИ - САГЫЗГАН ЧУЛДУКТАР - OYSTERCATCHERS**
- подсем. Haematopodinae**
- род **Haematopus** Linnaeus - Кулики-сороки - Сагызган чулдуктар - Oystercatchers
1. **H. ostralegus** L. - кулик-сорока - сагызган чулдук - Eurasian oystercatcher
 - 1a. **H. o. buturlini** Dement. СК(с,ц), ПИ(с) [24 (без указания подвида)]; шр.
- подсем. Ibisorhynchinae**
- род **Ibisorhyncha** Vigors - Серпоклюв - Орок тумшук - Ibisbill
1. **I. struthersii** Vig. - серпоклюв - орок тумшук чулдук - ibisbill СК(в), ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ(юв), А [54, 57]; шр.
- сем. Scolopacidae - БЕКАСОВЫЕ - МААРАКТАР - SCOLOPACIDAE**
- подсем. Tringinae**
- род **Tringa** Linnaeus - Улиты - Кара боор чулдуктар
1. **T. erythropus** (Pall.) - щеголь - текилдек сазчы - spotted redshank ^(М)СК(с), ^(М)ПИ(в), ^(М)ВТ(ц) [54]; шр.
 2. **T. glareola** L. - фифи - фифи - wood sandpiper ^(М)ПИ, ^(М)ВТ, ^(М)А [54]; шр.
 3. **T. nebularia** (Gunn.) - улит большой - чоң балчыкчы - common greenshank ^(М)СК, ^(М)ПИ, ^(М)ВТ, ^(М)А [54, 15], ^(М)ПФ [15]; шр.
 4. **T. ochropus** L. - черныш - кара боор чулдук - green sandpiper ^(М,М)ВК [54, 15, 59]; шр.
 5. **T. stagnatilis** (Bechst.) - поручейник - булакчы баралчы чулдук - marsh sandpiper ^(V)СК(с) [54]; шр.
 6. **T. totanus** (L.) - травник - кызыл аяк чулдук - common redshank
 - 6a. **T. t. totanus** (L.) ПИ, ВТ, ЦТ [54, 24 (без указания подвида)]; шр.
 - 6b. **T. t. eurhinus** Oberholser К [52]; шр.
 - 6c. **T. t. ussuriensis** But. К [52]; шр.
- род **Actitis** Illiger - Перевозчики - Ташырман чулдуктар
1. **A. hypoleucos** (L.) - перевозчик - ташырман чулдук - common sandpiper ВК [54, 52 (как *Tringa hypoleucos*)]; шр.

- род **Xenus** Kaup (=Terekia Bonaparte) - Мородунки - Ийне тумшук кичи чулдуктар
1. **X. cinereus** (Güld.) - мородунка - кайкы тумшук сазчы - Terekia sandpiper ^(М)ПИ, ^(М)ВТ, ^(М)ПФ(в) [54]; шр.
- подсем. Phalaropodinae**
- род **Phalaropus** Brisson - Плавунчики - Сүзгүч чулдуктар - Phalaropes
1. **Ph. (Lobipes) lobatus** (L.) - плавунчик круглоносый - сүзгүч чулдук - red-necked phalarope ^(М)СК(с), ^(М)ПИ, ^(М)ВТ, ^(М)ПФ(с) [54]; шр.
- подсем. Calidrinae**
- род **Philomachus** Merrem - Турухтан - Калкандуу чулдук - Ruffs
1. **Ph. pugnax** (L.) - турухтан - калкандуу чулдук - ruff ^(М)СК, ^(М)ПИ, ^(М)ВТ(ц) [54, 24]; шр.
- род **Calidris** Merrem - Песочники - Кумчулдактар - Stints
1. **C. (s. str.) canutus** (L.) - исландский песочник - Исланд кумчусу - red knot ^(V)ПИ(з) [37, 40]; шр.
 2. **C. (Pisobia) minuta** (Leisl.) - кулик-воробей - таранчы чулдук - little stint ^(М)СК(с), ^(М)ПИ(с), ^(М)ВТ(ц) [54, 24]; шр.
 3. **C. (P.) subminuta** (Midd.) - песочник длиннопалый - узунбармак кумчу - long-toed stint ^(М)ПИ [54]; шр.
 4. **C. (P.) temminckii** (Leisl.) - песочник белохвостый - ак куйрук кумчу - long-toed stint ^(М)СК(с), ^(М)ПИ(с,в), ^(М)ВТ, ^(М)А(ц) [54], ^(М)ПФ(в) [15]; шр.
 5. **C. (Erolia) alpina** (L.) - чернозобик - кара төш чулдук - dunlin ^(М)СК(с), ^(М)ПИ(св) [54], ^(М)ВТ [24]; шр.
 6. **C. (E.) ferruginea** (Pontopp.) (=Scolopax testacea Pall.) - краснозобик - кызыл төш чулдук - curlew sandpiper ^(М)ПИ, ^(М)ВТ [54]; шр.
 7. **C. (Crocethia) alba** (Pall.) - песчанка - текеерсүз чулдук - sanderling ^(М)ПИ [54, 24], ^(М)ВТ [24]; шр.
- род **Limicola** Koch - Грязовик - Ылайчы чулдук
1. **L. falcinellus** (Pontopp.) - грязовик - ылайчы чулдук - broad-billed sandpiper
 - 1a. **L. f. falcinellus** (Pontopp.) ^(М)ПИ, ^(М)ВТ(ц) [54]; шр.
- подсем. Scolopacinae**
- род **Lymnocyptes** Kaup - Гаршнепы
1. **L. minimus** (Brünn.) - гаршнеп - гаршнеп - jack snipe ^(М)СК(с), ^(М)ПИ [54], ^(М)ПФ(юв) [54]; шр.

- род **Gallinago** Brisson - Бекасы - Эчки маарактар - Snipes
1. **G. gallinago** (L.) - бекас - эчки маарак - common snipe
 - 1a. **G. g. gallinago** (L.) СК, ПИ, ВТ(ц, юв), ПФ(в), А(ц) [54, 24 (без указания подвида)]; шр.
 2. **G. media** (Lath.) - дупель - манкы - great snipe (V)ПИ(в) [54]; шр.
 3. **G. solitaria** Hodgs.
 - 3a. **G. s. solitaria** Hodgs. - дупель горный, бекас-отшельник - тоо эчки маарагы - solitary snipe ВК [54, 51 (без указания подвида)]; шр.
 4. **G. stenura** (Br.) - бекас азиатский - азия эчки маарагы - pintail snipe (V)СК(с)²⁰; шр.

- род **Scolopax** Linnaeus - Вальдшнеп - Вальдшнеп - Woodcocks
1. **S. rusticola** L. - вальдшнеп - токой чулдугу - European woodcock (W,M)СК, (W)ПИ, (W,M)ВТ, (W)ПФ [54]; шр.

подсем. Numeniinae

- род **Numenius** Brisson - Кроншнепы - Төө чулдуктар - Curlews
1. **N. arquata** (L.) - кроншнеп большой - чоң төө чулдугу - Eurasian curlew
 - 1a. **N. a. orientalis** C.L.Brehm (*N. lineatus* auct. nec Cuv.) (M)СК(с), (M)ПИ(з), (M)ВТ(ц) [54 (как *N. arquata lineatus* Cuv.), 24 (без указания подвида), 52]; шр.
 2. **N. phaeopus** (L.) - кроншнеп средний - кадимки төө чулдук - whimbrel
 - 2a. **N. ph. phaeopus** (L.) ПИ [24 (без указания подвида), ВТ(ц) [54, 24 (без указания подвида)]; шр.
 3. **N. tenuirostris** Vieill. - кроншнеп тонкоклювый - ичке тумшук төө чулдугу - slender-billed curlew (V)К [52], (V)ПИ(с) [57]; шр.

- род **Limosa** Brisson - Веретенники - Шиш тумшуктар - Godwits
1. **L. limosa** (L.) - веретенник - чоң чыргалык - black-tailed godwit
 - 1a. **L. l. limosa** (L.) К [58 (без указания подвида)], СК, ПИ, ВТ [54, 24 (без указания подвида)]; шр.
 2. **L. lapponica** (L.)
 - 2a. **L. l. lapponica** (L.) - веретенник малый - кидик чыргалык - bar-tailed godwit (V)ПИ [54, 52]; шр.

²⁰ Известна единственная находка из окрес. с. Мраморное в Чуйской долине (43°03'N 74°30'E, ~630 м над ур. м., агроценозы около прудов. Колл. (IBV): 1 ad. 23.08.1976 (А. Н. Остащенко)).

сем. **Glareolidae** - ТИРКУШКОВЫЕ - АЧА ЧУЛДУКТАР - PRATINCOLES

подсем. Glareolinae

- род **Glareola** Brisson - Тиркушки - Ача чулдуктар - Pratincoles
1. **G. pratincola** (L.) - тиркушка луговая - шалбаачыл ача чулдук - collared pratincole
 - 1a. **G. p. pratincola** (L.) СК(с) [54, 49 (без указания подвида)]; шр.
 - ?. **G. nordmanni** Nordm. - тиркушка степная - ала чулдук - black-winged pratincole ?(V)СК(с) [52, 57]; шр. Указание весьма сомнительно по причине отсутствия фактических (коллекционных) материалов.

подотряд LARI

надсем. Laroidae

сем. **Stercorariidae** - ПОМОРНИКОВЫЕ - ЧОЛОК КУЙРУК КАРАКЧЫ ЧАРДАКТАР - SKUAS

- род **Stercorarius** Brisson - Поморники - Чолок куйрук каракчы чардактар - Skuas
1. **S. (s. str.) parasiticus** (L.) - поморник короткохвостый - чолок куйрук каракчы чардак - Arctic skua (V)ПИ(з) [24]; шр.
 2. **S. (s. str.) pomarinus** (Temm.) - поморник средний - орто каракчы чардак - pomarine skua (V)СК(с) [34]; шр.

сем. **Laridae** - ЧАЙКОВЫЕ - ЧАРДАКТАР - GULLS

- род **Larus** Linnaeus - Чайки - Чардактар - Gulls
1. **L. (s. str.) cachinnans** Pall. (*L. argentatus* auct. part.) - хохотунья, чайка-хохотунья - каткырыкчы күмүш чардак - Caspian gull ПИ(юз), ВТ(с, ц, юз) [24 (*L. argentatus*), 54, 52]; шр.
 2. **L. (s. str.) canus** (L.) - чайка сизая - көк чардак - common gull
 - 2a. **L. (s. str.) c. heinei** Homeyer - Russian common gull (W)ПИ(з, юз, ю) [54, 18, 52 (без указания подвида)]; шр.
 3. **L. (Ichthyaetus) ichthyaetus** Pall. - хохотун черноголовый - каткырыкчы чардак - Pallas's gull (M)СК, ПИ(юз, ю, юв) [54, 24, 57], (M)ЗТ(юв), (M)ПФ(с), (M)ВТ(ц) [24, 57], ЗТ(сз) [57: карта = icon pessima]; шр.
 4. **L. (Hydrocoloeus) minutus** Pall. - чайка малая - кичи чардак - little gull (V,W)ПИ [24, 2], (V)СК(с), (V)ЦТ [54, 24], (V)ВТ(ц) [24]; шр.
 5. **L. (Chroicocephalus) ridibundus** L. - чайка озёрная - ак чардак - black-headed gull ЗТ(сз), СК, ПИ, ВТ(ц) [54 (*L. r. ridibundus*), 24, 43]; шр.

род *Rissa* Stephens – Моевки – Үч тырмактуу чардактар – Kitiwakes

1. *R. tridactyla* (L.) – моевка – үч тырмактуу чардак – black-legged kitiwake ^(V)СК(с), ПИ [54]; шр.

сем. **Sternidae – КРАЧКОВЫЕ – ЧАГАЛАЛАР – TERNS**

род *Chlidonias* Rafinesque – Чёрные крачки – Кара чагалалар – Marsh terns

1. *Ch. hybridus* (Pall.) – крачка белощёкая – ак жаак чагала – whiskered tern
- 1a. *Ch. h. hybridus* (Pall.) ^(V)ПИ(юз) [24 (без указания подвида), 52]; шр.
2. *Ch. leucopterus* (Temm.) – крачка белокрылая – ак канат чагала – white-winged tern ^(V)СК(с) [54]; шр.
3. *Ch. niger* (L.) – крачка чёрная – кара чагала – black tern
- 3a. *Ch. n. niger* (L.) СК(с), ^(V)ВТ(ц,в) [54, 41 (без указания подвида), 52]; шр.

род *Gelochelidon* C.L.Brehm – Чайконосые крачки – Чардак чагалалар – Gull-billed terns

1. *G. nilotica* (Gm.) – крачка чайконосная – каратумшук каркылдак – gull-billed tern
- 1a. *G. n. nilotica* (Gm.) – Eurasian gull-billed tern ^(V)СК(с), ^(V)ВТ(ц), ^(V)ПФ(в), А [54, 52, 49 (без указания подвида)]; ко.

род *Hydroprogne* Kaup – Чегравы – Дөө чабакчыл

1. *H. caspia* (Pall.) (= *Sterna tschegrava* Lerech.) – чеграва – дөө чабакчыл – Caspian tern ^(M)СК(з,с)²¹, ^(M)ПИ [54 (как *H. tschegrava*), 24]; ко.

род *Sterna* Linnaeus – Крачки – Чагалалар – Terns

1. *S. albifrons* Pall. – крачка малая – кичи чагала – little tern
- 1a. *S. a. albifrons* Pall. СК(с) [65], ПИ [54, 24 (без указания подвида)]; шр.
2. *S. hirundo* L. – крачка речная (обыкновенная) – дарыя чагала – common tern
- 2a. *S. h. hirundo* L. ЗТ(с), СК, ПИ, ^(M)ЗТ(юв), ^(M)ВТ, ^(M)ПФ(в) [24, 29, 15 (без указания подвида), 54]; шр.
- ?2b. *S. h. tibetana* Saunders – крачка обыкновенная тибетская ^(M)ВТ(юз) [54]; шр.

²¹ В Чуйской долине впервые вид обнаружен в 1957 г. (Кумушалиев Б., Федянина Т. Ф., Борисова М. Г., 1990. Географические и сезонные миграции крачек в Киргизии // Проблемы геоэкологии и природопользования горных территорий (Тез. докл. V Съезда Геогр. общ-ва Кирг. ССР). — Ф.: Илим. — С. 171–172.) и охарактеризован как «малочисленная гнездящаяся птица», однако достоверных указаний на гнездование нет до сих пор (см.: Касыбеков Э. Ш., Жусупбаева А. А., Бинкова Н., ван дер Вен Й., Осташенко А. Н., Кумушалиев Б. К., Касыбеков К. Э., 2004. Птицы водоёмов Чуйской долины и ботанического сада г. Бишкек (“Field Feathers” / Annual report of birdwatchers in Kyrgyzia: С. 4–33.).

отряд **PTEROCLIFORMES – РЯБКООБРАЗНЫЕ – БУЛДУРУК СЫМАЛДУУЛАР – SANDGROUSES**

сем. **Pteroclididae – РЯБКОВЫЕ – БУЛДУРУКТАР – SANDGROUSES**

род *Pterocles* Temminck – Рябки – Булдуруктар – Sandgrouses

1. *P. alchata* (L.) – рябок белобрюхий – акбоор булдурук – pin-tailed sandgrouse
1. *P. a. caudacutus* (Gm.) ^(V)СК [54], ^(V)ПФ(ц) [57]; шр.
2. *P. orientalis* (L.) – рябок чернобрюхий – black-bellied sandgrouse
- a. *P. o. orientalis* (L.) – рябок чернобрюхий западный – Western black-bellied sandgrouse СК, ПИ, ВТ, ПФ [54]; шр. Указание ошибочно и несомненно относится к следующему подвиду.
- 2b. *P. o. arenarius* (Pall.) – рябок чернобрюхий восточный – карабоор булдурук – Eastern black-bellied sandgrouse (?^M)ЗТ(юз)²², ЗТ(юв)²³, ^(M)СК(с), ПИ(з), ВТ, (?^V)ПФ(в), А(ц) [54 (как *P. o. orientalis*), 59 (без указания подвида), 52, 57]; шр.

род *Syrrhaptes* Illiger – Саджи, или копытки – Кыл куйруктар

1. *S. (s. str.) paradoxus* (Pall.) – саджа – кыл куйрук булдурук – Pallas's sandgrouse ПИ(з,с), ВТ(с,ц) [54, 41, 43, 57]; шр.

отряд **COLUMBIFORMES – ГОЛУБЕОБРАЗНЫЕ – КӨГҮЧКӨН СЫМАЛДУУЛАР – DOVES and PIGEONS**

сем. **Columbidae – ГОЛУБИНЫЕ – КӨГҮЧКӨНДӨР – DOVES and PIGEONS**

род *Columba* Linnaeus – Голуби – Көгүчкөндөр – Old World pigeons

1. *C. evermanni* Vr. – голубь бурый – Эверсманндын көгүчкөнү – yellow-eyed pigeon ЗТ(сз), СК, ПИ, ВТ,

²² Две кормящиеся особи (мигранты?) наблюдались в Чаткальской долине (43°53'N 71°18'E, 1933 м над ур. м., степь на левобережной высокой террасе р. Чаткал – 2 ad. А. Т. Давлетбаков, Д. А. Милько (фото), 30.04.2013).

²³ Зарегистрированы две взрослые птицы и два птенца на СВ. бер. Токтогульского вдхр. (41°47.5'N 73°13.0'E, 910 м над ур. м., сухая полынная степь. А. Т. Давлетбаков (фото), 14.07.2010).

- ПФ(в) [54, 52, 41, 57, 49]; шр.
2. *C. leuconota* Vig. – голубь белогрудый – ак төш көгүчкөнү – snow pigeon А(з) [54], А(в) [54, 57 (*C. l. leuconota*)]; сэ.
 3. *C. livia* Gm. – голубь сизый – көк көгүчкөнү – rock pigeon
 - 3а. *C. l. neglecta* Hume ВК [54, 43]; шр.
 4. *C. oenas* (L.) – клинтух – кептер – stock pigeon
 - 4а. *C. o. yarkandensis* But. ВТ(сз), ПФ(с,в), (^М)ПИ, (^М)ВТ(ц) [54, 43]; шр.
 5. *C. palumbus* (L.) – вяхирь – алагүү – common wood pigeon
 - 5а. *C. p. casiotis* Br. ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [60 (без указания подвида), 54]; шр.
 6. *C. rupestris* Pall. – голубь скалистый – зоо көгүчкөн – hill pigeon
 - 6а. *C. r. turkestanica* But. СК, ПИ, ВТ, ЦТ, (?)ПФ(с,в), А [54]; шр.

род *Streptopelia* Bonaparte – Горлицы – Бактектер – Turtle doves

1. *S. decasocto* (Friv.) – горлица кольчатая – шакекчу бактек – Eurasian collared dove
- 1а. *S. d. decasocto* (Friv.) (= *Turtur stoliczkae* Hume) (*)ЗТ [15, 60, 59, 53], (*)СК(с,ц) [54, 15], (*)ПИ [1, 59, 15], (*)ВТ(з,ц), (^М)ЦТ(з) [59], (*)ПФ [15, 60], А(з)²⁴; шр.
2. *S. orientalis* (Lath.) – горлица большая – чоң бактек – Oriental turtle dove
- 2а. *S. o. meena* (Sykes) ВК [54]; шр.
3. *S. senegalensis* (L.) – горлица малая – мисче – laughing dove
- 3а. *S. s. ermanni* Br. ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [54]; шр.
4. *S. turtur* (L.) – горлица обыкновенная – кадимки бактек – European turtle dove
- 4а. *S. t. arenicola* (Hartert) ВК [54]; шр.

отряд CUCUIFORMES – КУКУШКООБРАЗНЫЕ – КҮКҮК СЫМАЛДУУЛАР – CUSCOOS

сем. Cuculidae – КУКУШКОВЫЕ – КҮКҮКТӨР – TYPICAL CUSCOOS

подсем. Cuculinae

род *Cuculus* Linnaeus – Кукушки – Күкүктөр –

Typical cuckoos

1. *C. canorus* L. – кукушка обыкновенная – кадимки күкүк – Eurasian cuckoo, common cuckoo
- 1а. *C. c. canorus* L. (^М)ВК [55]; шр.
- 1б. *C. c. subtelephonus* Zar. ВК [55]; шр.
2. *C. saturatus* Blyth – кукушка глухая – дүлөй күкүк – Oriental cuckoo
- 2а. *C. s. horsfieldi* Moore (^В)СК(ц), (^В)ПИ(с), (^В)ВТ(ц) [55 (без указания подвида), 41, 52]; шр.

отряд STRIGIFORMES – СОВООБРАЗНЫЕ – ҮКҮ СЫМАЛДУУЛАР – OWLS

сем. Strigidae – СОВИНЫЕ – ҮКҮЛӨР – TRUE OWLS

род *Nyctea* Stephens – Белые совы – Ак үкүлөр – Snowy owls

1. *N. scandiaca* (L.) – сова белая – ак үкү – snowy owl (^В)СК(с) [55, 52, 61]; шр.

род *Bubo* Dumcrist – Филины – Сары үкүлөр – Eagle owls

1. *B. bubo* (L.) – филин – чоң сары үкү – Eurasian eagle owl
- 1а. *B. b. hemachalanus* Hume – филин гималайский ВК [60 (без указания подвида), 55, 52, 41, 59, 61, 57, 49]; шр.

род *Asio* Brisson – Ушастые совы – Токой үкүлөр – Long-eared owls

1. *A. flammeus* (Pontopp.) – сова болотная – саз үкүсү – short-eared owl
- 1а. *A. f. flammeus* (Pontopp.) (^М)ЗТ(сз), СК, ВТ(с,ц), (^М)ПФ(юв) [55, 61]; шр.
2. *A. otus* (L.) – сова ушастая – токой үкүсү – long-eared owl
- 2а. *A. o. otus* (L.) (^М)СК(с), СК(в), ПИ(юв), ВТ(сз,ц), ЦТ(св), ПФ(ю), (^М)ПФ [55, 61]; шр.

род *Otus* Pennant – Совки – Итчактар – Scops owls

1. *O. brucei* (Hume) – буланая совка – чел мыкыйы – strided scops owl СК, (?^М)ПФ [55, 39]; шр.
2. *O. scops* (L.) – сплюшка – итчак – Eurasian scops owl
- 2а. *O. s. scops* (L.) СК, ПИ, ВТ, ПФ(с,в) [55, 52, 15, 43]; шр.
- 2б. *O. s. pulchellus* Pall. ПФ(ю), А(з) [55, 43]; шр.

род *Aegolius* Kaup – Мохноногие сычи – Токой мыкыйлар – Saw-whet owls

1. *A. funereus* (L.) – сыч мохноногий – токой мыкый – boreal owl, Tengmalm's owl
- а. *A. f. funereus* (L.) [52, 43]; шр.
- 1б. *A. f. pallens* (Schalow) – сыч мохноногий туркестанский – Schalow owl СК, ПИ, ВТ [55, 61]; шр.

²⁴ Отмечен (сообщение в «РАТСА Report & Survey», без указания подвида) в качестве «обычного гнездящегося вида» в западной половине Внутреннего Алая С. В. Кулагиным в июне-июле 2007 г.

- род **Athene** Boie - Домовые сычи - Бабыргандар - Little owls
1. **A. noctua** (Scop.) - сыч домовый - бабырган - little owl
 - 1a. **A. n. bactriana** Blyth К [52, 43]; шр.
 - 1b. **A. n. orientalis** Sev. ЗТ(ц, юз), СК, ПИ, ВТ, ПФ, А [55 (как *A. n. plumipes*), 59 (как *A. n. bactriana* «Hutton»), 60 (без указания подвида), 52, 61], ЦТ(с)²⁵; сэ.
- с. **A. n. plumipes** Swin. - сыч домовый горноазиатский шр. По современным представлениям в К не обитает [43]. Указание ЗТ(ц, юз), СК, ПИ, ВТ, ПФ, А [55] относится к двум предыдущим подвидам в совокупности.

- род **Surnia** Dumeril - Ястребиные совы - Куш үкү кыргыз үкүлөр - Northern hawk owls
1. **S. ulula** (L.) - сова ястребиная - куш үкү - Northern hawk-owl
 - 1a. **S. u. tianschanica** Smallbones - сова ястребиная тьяншанская СК(ц), ПИ(юз, в, юв), ВТ(ц) [55, 61]; сэ.

- род **Strix** Linnaeus - Неясыти - Мыкый үкүлөр - Earless owls
1. **S. aluco** L. - неясыть серая - мыкый үкү - tawny owl
 - 1a. **S. a. haermsi** (Zar.) ЗТ(юз), ПФ(с, в, юв) [55, 59, 57], (^{W, M})СК(ц) [57]; сэ. Указания на обитание в ВТ(ц) [59 и др.] относятся к *Asio otus* (L.).

отряд **CAPRIMULGIFORMES - КОЗОДОЕ-ОБРАЗНЫЕ - ТЕЛИКУШ СЫМАЛДУУЛАР**

подотряд **CAPRIMULGI**

сем. **Caprimulgidae - КОЗОДОЕВЫЕ - ТЕЛИКУШТАР**

- род **Caprimulgus** Linnaeus - Козодои - Теликуштар - True Nightjars
1. **C. europaeus** L. - козодой обыкновенный - кадимки теликуш - Eurasian nightjar
 - 1a. **C. e. europaeus** Hume (^M)ВК [55]; шр.
 - 1b. **C. e. unwini** Hume ЗТ(сз), ПИ(с, в), ВТ, ПФ(в), А(з) [55], СК(ц)²⁶; шр.

²⁵ Отмечен (сообщение в «PATCA Report & Survey», без указания подвида) в качестве «обычного гнездящегося вида» в западной половине Внутреннего Алая С. В. Кулагиным в июне-июле 2007 г.

²⁶ Самка на гнезде с двумя яйцами найдена на берегу временного водотока в ущ. Карандолот на Киргизском хр. (42°44.5'N 74°55.7'E, 1090 м над ур. м., С. А. Торопов (фото), А. Т. Давлетбаков, 04.06.2015).

отряд **APODIFORMES - СТРИЖЕОБРАЗНЫЕ - КАРЛЫГАЧ СЫМАЛДУУЛАР**

подотряд **APODI**

сем. **Apodidae - СТРИЖИНЫЕ - КАРЛЫГАЧТАР - SWIFTS**

подсем. **Chaeturinae**

- род **Hirundapus** Hodgson - Иглохвостые стрижи - Ийне куйруктуу карлыгачтар - Needletails
- ? **H. caudacutus** (Lath.) - стриж иглохвостый - ийнекуйрук карлыгач - white-throated needletail, needle-tailed swift (^V)ПФ(с) [48]; шр. Очень сомнительное указание, основанное на единичном визуальном наблюдении.

подсем. **Apodinae**

триба **Apodini**

- род **Apus** Scopoli - Стрижи - Карлыгачтар - True Swifts
1. **A. apus** (L.) - стриж чёрный - кара карлыгач - common swift
 - ?1a. **A. a. apus** (L.) ?(^M)К [55]; шр.
 - 1b. **A. a. pekinensis** Swin. ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ, А [55, 52, 61]; шр.

род **Tachymarptis** Roberts - Белобрюхие стрижи - Ак боор карлыгачтар

1. **T. melba** (L.) - стриж белобрюхий - ак боор карлыгач - alpine swift
- 1a. **T. m. tuneti** (Tschusi) ЗТ(юв) [67], СК(с, ц), ВТ(сз, з), ПФ(с, в, ю) [55 (*Apus melba tuneti*)], ЦТ(юз) [61: *Apus melba* «*tineti*»]; сэ [43].

отряд **CORACIFORMES - РАКШЕОБРАЗНЫЕ - КӨК КАРГАЛАР СЫМАЛДУУЛАР**

подотряд **CORACII**

сем. **Coraciidae - СИЗОВОРОНКОВЫЕ - КӨК КАРГАЛАР - ROLLERS**

- род **Coracias** Linnaeus - Сизоворонки - Көк каргалар - Rollers
1. **C. garrulus** (L.) - сизоворонка - көк карга - European roller
 - 1a. **C. g. semenowi** Loud. et Tschusi ЗТ, СК, ПИ, ВТ(з, ц), ПФ, А(з) [55, 43, 59, 61]; шр.

- подотряд** **ALCEDINES**
- надсем.** Alcedinoidea
- сем.** **Alcedinidae – ЗИМОРОДКОВЫЕ – КӨК КАНАТАР – RIVER KINGFISHERS**
- род **Alcedo** Linnaeus – Голубые зимородки – Көк канатар – River kingfishers
1. **A. atthis** (L.) – зимородок обыкновенный – кадимки көк канат – common kingfisher
- 1a. **A. a. atthis** (L.) – зимородок русский ЗТ(сэ), СК, ПИ, ВТ(з,с,ц), ПФ [55, 15, 61], (М)ВК [24, 59 (без указания подвида), 55, 61], (М)К [41: таблица]; шр.
- подотряд** **MEROPES**
- сем.** **Meropidae – ЩУРКОВЫЕ – СООРУЛАР – БЕЕ-EATERS**
- род **Merops** Linnaeus – Щурки – Соорулар – Бее-Eaters
1. **M. apiaster** L. – щурка золотистая – көк соору – European bee-eater ЗТ, СК, ПИ, ВТ(з,с,ц), ПФ [55, 61], (М)А²⁷; шр.
2. **M. persicus** Pall. – щурка зелёная – жашыл соору – blue-cheeked bee-eater ЗТ(юв) [15], СК(с), ПФ [55, 52, 61 (как *M. superciliosus persicus*), 43], (М)А²⁸; шр.
- отряд** **URUPIFORMES – УДОДООБРАЗНЫЕ – УПУП СЫМАЛДУУЛАР – НООРОЕС**
- подотряд** **URUPAE**
- сем.** **Urupidae – УДОДОВЫЕ – УПУПТӨР – НООРОЕС**
- род **Urupa** Linnaeus – Удоды – Упуптөр – Ноороес
1. **U. eops** L. – удод – упуп – common nooroes ВК [55]; шр.
- 1a. **U. e. eops** L. (= *U. e. loudoni* Tschusi) ВК [55 (*U. e. loudoni*), 59 (без указания подвида), 52, 43, 61]; шр.

- отряд** **PICIFORMES – ДЯТЛООБРАЗНЫЕ – ТОНКУЛДАК СЫМАЛДУУЛАР – WOODPECKERS**
- подотряд** **PICI**
- сем.** **Picidae – ДЯТЛОВЫЕ – ТОНКУЛДАКТАР – WOODPECKERS**
- подсем.** Jynginae
- род **Jynx** Linnaeus – Вертишейки – Бурма моюн же шалкы моюндар – Woodpeckers
1. **J. torquilla** (L.) – вертишейка – шалкы моюн – Eurasian wryneck
- 1a. **J. t. torquilla** (L.) СК(ц) [50 (без указания подвида)], (?)ПФ(в) [55], (М)СК, (М)ПИ, (М)ВТ, (М)ПФ [55]; шр.
- род **Dendrocopos** Koch – Пёстрые дятлы – Чаар ала тонкулдактар – Woodpeckers
1. **D. (s. str.) leucopterus** (Salvad.) – дятел белокрылый – ак канаттуу тонкулдак – white-winged woodpecker
- 1a. **D. (s. str.) l. leptorhynchus** (Sev.) (= *D. leucopterus spangenbergi* Gladkov) – дятел белокрылый горный ВТ(з,с,ц), ПФ [55 (*Dryobates leucopterus leptorhynchus*)], ЗТ(юз), СК(ц), ПФ(с) [53, 57 (без указания подвида), 59]; шр.
2. **D. (s. str.) major** (L.) – дятел большой пёстрый – great spotted woodpecker
- 2a. **D. (s. str.) m. tianschanicus** But. (?=*P. m. brevirostris* Reichenbach) – дятел большой пёстрый Тяньшанский – чоң чаар тонкулдак СК(ц), ПИ(юв) [55, 57 (как *P. m. brevirostris*)]; шр.
- род **Picoides** Lacépède – Трёхпалые дятлы – Үч манжалуу тонкулдактар – Three-toed woodpecker
1. **P. tridactylus** (L.) – дятел трёхпалый – үч бармактуу тонкулдак – Northern three-toed woodpecker шр.
- 1a. **P. t. tianschanicus** But. СК(ц,в), ПИ(с,в,юв), ВТ(з,ц), (?)ПФ(с) [55, 59]; сэ.

²⁷ Несколько особей отмечены С. В. Кулагиным (сообщение в «PATCA Report & Survey») на пролёте в Алайской долине в начале мая 2007 г.

²⁸ Мигрирующая особь зарегистрирована в Алайской долине С. В. Кулагиным в начале мая 2007 г. (сообщение в «PATCA Report & Survey»).

- отряд **PASSERIFORMES –**
ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ –
ТАРАНЧЫ СЫМАЛДУУЛАР – PASSERINES
- подотряд **PASSERI – SONGBIRDS or OSCINES**
- инфраотряд **CORVIDA**
- надсем. Corvoidea
- сем. **Oriolidae – ИВОЛГОВЫЕ – САРГАЛДАКТАР –**
ORIOLES
- род **Oriolus** Linnaeus – Иволги – Саргалдактар – Orioles
1. **O. kundoo** Sykes – иволга индийская – сары барпы – Indian golden oriole ЗТ, СК, ВТ, ПФ, А [55, 43 (как *O. oriolus* (L.) spp. *kundoo*)], ПИ [8]; шр.
 2. **O. oriolus** (L.) – иволга обыкновенная – European golden oriole ^(M)ВК [55, 43, 70, 8]; шр. Данные о гнездовании в К относятся к предыдущему виду (с которым иногда гибридизирует).
- сем. **Monarchidae – МОНАРХОВЫЕ – MONARCH**
FLYCATCHERS
- род **Terpsiphone** Gloger – Длиннохвостые мухоловки – Узун куйрук чымынчы – Paradise Flycatcher
1. **T. paradisi** (L.) – мухоловка райская – узун куйрук чымынчы – Asian paradise-flycatcher
 - 1a. **T. p. leucogaster** Swainson К [52], ЗТ(юз) [7, 60 (без указания подвида)], СК, ПФ [60 (без указания подвида), 55, 57]; шр.
- сем. **Laniidae – СОРОКОПУТОВЫЕ – БОРБАШТАР –**
SHRIKES
- род **Lanius** Linnaeus – Сорокопуть – Борбаштар – Shrikes
- . **L. cristatus** L. – жулан сибирский – red-backed shrike [41 (в таблице, без указания подвида)]: «(?^M)К»; шр. По нашему мнению, в К отсутствует.
 1. **L. collurio** (L.) – жулан обыкновенный, европейский – кадимки борбаш – red-backed shrike ^(M)К [52, 49]; шр. Сведения о гнездовании в СК [41] относятся, по видимому, к *L. phoenicuroides* Schalow.
 2. **L. excubitor** (L.) – сорокопуть серый – ала борбаш – great grey shrike
 - ?2a. **L. e. funereus** Menzb. – сорокопуть серый тьяншанский (?^W)ПИ(в), (?^W)ЦТ [55, 43]; шр.
 - 2b. **L. e. homeyeri** Cabanis – сорокопуть степной (белокрылый) ^(W)СК, ^(W)ПИ, ^(W)ВТ, ^(W)ПФ [55], ^(W)К [52]; шр.

- ?2с. **L. e. pallidirostris** Cassin (?^W)К [52]; шр. Указание на гнездование в К [52: с. 13], скорее всего, ошибочно.
 3. **L. isabellinus** Hempr. et Ehr. – жулан рыжехвостый – кызылкуйрук борбаш, борбаш – rufous-tailed shrike, Daurian shrike, isabelline shrike ^(M)К [52]; шр
 - 3a. **L. i. isabellinus** Hempr. Ehr. – кашгарский сорокопуть – Кашкар борбаш ^(M)СК(с), ^(M)ПИ, ^(M)ВТ(ц) [55 (как *L. cristatus*-ssp.)], ЦТ [15]; шр.
 4. **L. minor** Gm. – сорокопуть чернолобый – карала борбаш – lesser grey shrike ЗТ(сэ), СК, ПИ, ВТ(з,с,ц), ПФ, ^(M)А [55], К [52, 43, 41: таблица, 49]; шр.
 5. **L. phoenicuroides** Schalow – туркестанский жулан – Түркстан борбаш – Turkestan shrike ВК [55 (как *L. cristatus*-ssp.), 43 (как *L. isabellinus*-ssp.), 15, 52]; шр.
 6. **L. schach** (L.) – сорокопуть длиннохвостый – узун куйрук борбаш – long-tailed shrike
 - 6a. **L. sch. erythronotus** (Vig.) ЗТ, СК, ПФ [55, 41, 49 (без указания подвида), 52, 43]; шр.
- сем. **Corvidae – ВРАНОВЫЕ – КАРГАЛАР – CORVIDS**
- род **Pyrrhocorax** Tunst. – Клушицы – Кызыл тумшук чеке таандар – Choughs
1. **P. graculus** (L.) – галка альпийская – сары тумшук чеке таан – yellow-billed chough
 - 1a. **P. g. forsythi** Stoliczka ВК [55, 52, 53]; шр.
 2. **P. pyrrhocorax** (L.) – клушица – кызыл тумшук чеке таан – red-billed chough
 - 2a. **P. p. brachypus** (Swin.). ВК [55, 52, 53]; шр.
- род **Nucifraga** Brisson – Кедровки, или ореховки – Чаар каргалар – Nutcrackers
1. **N. caryocatactes** (L.) – кедровка – карагай каргасы – spotted nutcracker шр.
 - 1a. **N. c. rothschildi** Hartert СК(ц,в), ПИ, ВТ, ЦТ(ю), ПФ(с) [55, 52]; сэ.
- род **Pica** Brisson – Сороки – Сагызган – Magpies
1. **P. pica** (L.) – сорока – сагызган – black-billed magpie
 - 1a. **P. p. bactriana** Вр. (= *P. p. hemileucoptera* Stegmann) – сорока туркестанская ВК [49 и др. (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.
- род **Corvus** Linnaeus – Вороны – Каргалар – Crows
- . **C. (Coloeus) dauuricus** Pall. ^(V)СК [55: *C. monedula* «davuricus»]; шр. Единичный залёт 75 лет назад.
 1. **C. (C.) monedula** L. – галка – таан – Eurasian jackdaw
 - 1a. **C. (C.) m. monedula** L. ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [67, 59, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.

2. *C. (Trypanocorax) frugilegus* L. - грач - чар карга - rook
- 2a. *C. (T.) f. frugilegus* L. ЗТ, СК, ПИ, ВТ, (W)ПФ [55, 52, 43]; шр.
3. *C. (s. str.) corax* L. - ворон - кузгун - common raven
- 3a. *C. (s. str.) c. tibetanus* Hodgson (= *C. c. laurencei* Hume) - ворон тибетский ВК [41, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43, 59]; шр.
4. *C. (s. str.) cornix* L. - ворона серая - ала карга - hooded crow
- 4a. *C. (s. str.) c. sharpie* Oates (W)ВК [55 (как «*C. corone sharpie*»), 52, 43]; шр.
5. *C. (s. str.) corone* L. - ворона чёрная - кара карга - carrion crow
- 5a. *C. (s. str.) c. orientalis* Ev. (W)ВК [55, 52, 43]; шр.
6. *C. (s. str.) ruficollis* Less. - пустынный ворон - чел карга - brown-necked raven
- 6a. *C. (s. str.) r. ruficollis* Less. (V)А [28 (без указания подвида), 52]; шр.

инфраотряд PASSERI

надсем. Reguloidea

сем. Regulidae - КОРОЛЬКОВЫЕ - МЫЙМЫТТАР

род *Regulus* Cuvier - Корольки - Мыймыттар - Crests

1. *R. (s. str.) regulus* (L.) - королёк желтоголовый - сарыбаш мыймыт - goldcrest шр.
- 1a. *R. (s. str.) r. tristis* Pleske ЗТ(з), СК, ПИ, ВТ(ц), ПФ(с,в,ю) [26, 51, 15, 41, 49 (без указания подвида), 55, 43]; сэ.

надсем. Paroidea

сем. Paridae - СИНИЦЕВЫЕ - КАШКА ЧЫМЧЫКДАР - TITS

род *Parus* Linnaeus - Синицы - Кашка чымчыкдар - Tits

1. *P. (Poecile) songarus* Sev.
- 1a. *P. (P.) s. songarus* Sev. - гаичка джунгарская - тоодогу кашка чымчык - Songarian tit СК, ПИ, ВТ(ц), ЦТ [55 (как «*P. montanus songarus* Sev.»), 52]; сэ.
2. *P. (Periparus) ater* (L.) - московка, синица чёрная - кара кашка чымчык - coal tit
- 2a. *P. (Per.) a. rufipectus* Sev. СК, ПИ, ВТ, ЦТ [55], ПФ(с) [26 (без указания подвида)]; шр.
- *P. (Per.) rubidiventris* Blyth - rufous-vented tit
По современным представлениям, в К не обитает; указание [55] полностью относится к следующему виду.
3. *P. (Per.) rufonuchalis* Blyth - синица рыжешейная - кызыл моюн кашка чымчык - rufous-naped tit СК, ПИ,

- ВТ, ЗТ, ПФ [55 (как «*P. rubidiventris rufonuchalis*»), 52, 41]; сэ.
4. *P. (s. str.) bokharensis* Licht. - синица серая - сүр кашка чымчык - Turkestan tit СК(с) [47], (M)ЗТ(с), ПФ(с,в,ю) [55 (как «*P. major bokharensis*»)]; сэ.
- 4a. *P. (s. str.) b. bokharensis* Licht. К [52]; сэ.
- 4b. *P. (s. str.) b. ferghanensis* But. К [52]; сэ.
5. *P. (s. str.) major* (L.) - синица большая - чоң сары боор чымчык - great tit
- 5a. *P. (s. str.) m. major* (L.) (^)СК, (*)ПИ [51, 52]; шр.
род *Cyanistes* Kaup - Лазоревки - Көк кашка чымчыктар - Blue tits
1. *C. cyanus* (Pall.) - лазоревка белая, князёк - ак кашка чымчык - asure tit [55]; шр.
- 1a. *C. c. tianschanicus* Menzb. К [52], СК, ПИ, ВТ(сз,ц), ЦТ [55, 43 (как «*Parus cyanus tianschanicus*»)]; сэ.
2. *C. flavipectus* (Sev.) - лазоревка желтогрудая - сары төш чымчык - yellow-breasted tit
- 2a. *C. f. flavipectus* (Sev.) К [52, 49 (как «*Parus flavipectus*» p. p.)], ЗТ(юв), СК(сз), ВТ(сз,з), ПФ(с,в) [55 (как «*Parus cyanus flavipectus*» p. p.), 43 (как «*Parus flavipectus*»)]; сэ.
- 2b. *C. f. carruthersi* (Hartert) ПФ(юз,ю), А(з) [55 (как «*Parus cyanus flavipectus*» p. p.), 43 (как «*Parus flavipectus carruthersi*»)]; сэ.

сем. Remizidae - РЕМЕЗОВЫЕ - PENDULINE TITS

род *Remiz* Jarocki - Ремезы - Куркулдайлар

1. *R. coronatus* (Sev.) - ремез черноголовый - куркулдай - blach-headed penduline tit ЗТ(с,юз), СК(с,ц), ПИ, ПФ(с,в,ю) [55, 51, 3, 59, 15 (как «*R. pendulinus coronatus*»), 8]; шр.
2. *R. pendulinus* (L.) - ремез обыкновенный - Eurasian penduline tit (M)К [41, 49 и др.]; шр. В К на пролёте; указания на гнездование относятся к предыдущему виду.

надсем. Bombycilloidea

сем. Bombycillidae - СВИРИСТЕЛЕВЫЕ - УРПӨК СЫМАЛДУУЛАР - WAXWINGS

подсем. Bombycillinae

род *Bombycilla* Vieillot - Свиристели - Урпек чымчыктар - Waxwings

1. *B. garrulus* (L.) - свиристель - шамыр - Bohemian waxwing
- 1a. *B. g. garrulus* (L.) (W)ЗТ, (W)СК, (W)ПИ, (W)ВТ [41 (без указания подвида), 55, 52]; шр. [52].

надсем. Sylvioidea

сем. **Panuridae (Paradoxornithidae) – ТОЛСТОКЛЮВЫЕ
СИНИЦЫ – ЧОҢ ТУМШУК КАШКА ЧЫМЧЫКТАР –
BEARDED REEDLINGS**

род **Panurus** Koch – Усатые синицы – Муруттуу кашка
чымчыктар – Bearded reedlings

1. **P. biarmicus** (L.) – синица усатая – муруттуу кашка
чымчык – bearded parrotbill
- 1a. **P. b. ruscicus** (C.L.Brehm) – синица усатая восточная
СК(ц), ПИ, ВТ(с) [55], К [52, 43]; шр.

сем. **Alaudidae – ЖАВОРОНКОВЫЕ – ТОРГОЙЛОР – LARKS**

род **Galerida** Boie – Хохлатые жаворонки – Молдо
торгойлор – Crested larks

1. **G. cristata** (L.) – жаворонок хохлатый – молдо торгой –
crested lark
- 1a. **G. c. iwanowi** Loud. et Zar. ЗТ(с), СК, ПИ, ВТ(с,ц),
ПФ [55 (как “*G. c. magna* Hume”), 15 (без указания
подвида)], К [52, 43]; шр.

род **Calandrella** Kaup – Малые жаворонки – Кичи
торгойлор

1. **C. acutirostris** Hume – жаворонок тонкокклювый –
ичке тумшук торгой – Hume’s short-toed lark
- 1a. **C. a. acutirostris** Hume ЗТ, ПФ [55], А(з) [15 (без
указания подвида)], К [41: таблица (без указания
подвида), 52]; шр.
2. **C. cheleensis** (Swin.) – жаворонок солончаковый –
шор торгою – Asian short-toed lark К [16, 41:
таблица]; шр.
- 2a. **C. ch. leucophaea** Sev. К [52, 43], ПИ [55 (как
C. pispoletta (Pall.) p. p.)]; шр.
3. **C. cinerea** (Gm.) – жаворонок малый – кичи торгой –
greater short-toed lark СК [55]; шр.
- 3a. **C. c. longipennis** (Ev.) СК(с,ц), ПИ(з,с), ВТ(ц), ЦТ,
ПФ, А(в) [55, 43], К [41: таблица (как «*C. brachydactyla*)»],
52]; шр.
- 3b. **C. c. brachydactyla** (Leisler) ^(M,V)ПИ [15]; шр.
4. **C. pispoletta** (Pall.) (= *Alauda rufescens* Vieill.) –
жаворонок серый – боз торгой – grey lark
- 4a. **C. p. heinei** Homeyer К [52, 43 (*C. rufescens heinei*)],
ПИ [55 (как *C. pispoletta* (Pall.) p. p.)]; шр.

род **Melanocorypha** Boie – Степные жаворонки –
Талаа торгойлор

1. **M. bimaculata** (Mén.) – жаворонок двупятнистый –
ала моюн торгой – bimasculated lark

- 1a. **M. b. torquata** Blyth СК(с), ПФ(в) [55 (без указания
подвида)], ПФ(юз) [30 (без указания подвида)],
(?)К [52 (без указания подвида), 43]; шр.
2. **M. calandra** (L.) – жаворонок степной – джурбай –
calandra lark
- 2a. **M. c. psammochroa** Hartert ЗТ(сз), СК(с), ^(M)ПФ [55],
К [41: таблица (без указания подвида), 52]; шр.
3. **M. leucoptera** (Pall.) – жаворонок белокрылый –
ак канат торгой – white-winged lark ^(M)СК, ^(W,M)ПИ(с)
[55, 41], ^(W,M)К [52, 49]; шр.
4. **M. yeltoniensis** (J.R.Forster) (= *Alauda tatarica*
Pall.) – жаворонок чёрный – кара торгой – black lark
^(W)СК(с) [55], ^(W)ПИ(з) [8]; сз.

род **Eremophila** Boie – Рогатые жаворонки – Кара каш
торгойлор – Horned larks

1. **E. alpestris** (L.) – жаворонок рогатый – кара каш
торгой – horned skylark, horned lark
- 1a. **E. a. albigula** Br. ВК [55, 52]; шр.
- 1b. **E. a. brandti** Dresser – жаворонок рогатый белогорлый
^(W)СК(с), ^(W)ЦТ [55]; шр.

род **Alauda** Linnaeus – Полевые жаворонки – Талаа
торгойлор – Skylarks

1. **A. arvensis** (L.) – жаворонок полевой – талаа торгою –
Eurasian skylark
- 1a. **A. a. dulcivox** Hume (= *A. a. almasyi* Keve, = *A. a.*
dementjevi Korelov) ВК [41, 49 (без указания
подвида), 55, 52, 43]; шр.
2. **A. gulgula** Frankl. – жаворонок индийский (малый
полевой) – кичи талаа торгою – Oriental skylark
- 2a. **A. g. incospicua** Sev. СК(сз) [55].

сем. **Hirundinidae – ЛАСТОЧКОВЫЕ –
ЧАБАЛЕКЕЙЛЕР – SWALOWS end MARTIS**

род **Riparia** T.Forster – Береговые ласточки – Жээк
чабалекейлер – Martins

1. **R. diluta** (Sharpe et Wyatt) – ласточка бледная –
түзсүз чабалекейи – pale martin К [52 (*R. riparia*
diluta), 41: таблица, 43], ЗТ(юз) [59], СК, ПИ,
ВТ(з,с,ц), ПФ, А(з) [55 (*R. r. diluta*)], ^(M)ВТ(в)
[59 (*R. riparia* p. p.)]; шр.
2. **R. riparia** (L.) – ласточка береговая – жээк
чабалекейи – sand martin ^(M)К [41: таблица]; шр.
- 2a. **R. r. riparia** (L.) – ласточка береговая обыкновенная
^(M)ВК [59 (*R. riparia* p. p.), 55, 52]; шр.

род *Ptyonoprogne* Reichenbach – Скалистые ласточки – Тоо чабалекейлер – Crag martins

1. *P. rupestris* (Scop.) – ласточка скальная – тоо чабалекейи – Eurasian crag martin ВК [55]; шр.

род *Hirundo* Linnaeus – Касатки – Уй чабалекейлер – True swallows

1. *H. (s. str.) rustica* L. – ласточка деревенская, касатка – кыштак чабалекей – barn swallow
- 1a. *H. (s. str.) r. rustica* L. ЗТ(с), СК, ПИ, ВТ, ПФ, (М)А [55]; шр.
2. *H. (Lillia) daurica* L. – ласточка рыжепоясничная – сары бел чабалекей – red-rumped swallow СК, ПИ, ЗТ, ПФ [55, 15]; шр.
- 2a. *H. (L.) d. rufula* Temm. (= *H. scullii* Seebohm, = *Cecropis rufula ferghanensis* Buturlin) ЗТ(с, юв), СК(ц), ПФ [55 (*H. d. scullii*), 52], К [67, 41: таблица (без указания подвида), 52, 43]; шр.

род *Delichon* Horsfield et Moore – Городские ласточки – Шаар чабалекейлер – House Martins

1. *D. urbica* (L.) – ласточка городская – шаар чабалекей – Northern house martin
- 1a. *D. u. urbica* (L.) (= *Hirundo urbica meridionalis* Hartert) ВК [55, 52, 41, 43]; шр.

сем. Phylloscopidae – ПЕНОЧКОВЫЕ – LEAF-WARBLERS

род *Phylloscopus* Boie – Пеночки – Мыймытар

1. *Ph. (s. str.) collybita* (Vieill.) – пеночка-теньковка – кара аяк мыймыты – common chiffchaff (М)СК(с), (М)ПИ, (М)ПФ(в) [55]; шр.
- 1a. *Ph. (s. str.) c. tristis* Blyth (М)К [55, 52]; шр.
- 1b. *Ph. (s. str.) c. fulvescens* (Sev.) – пеночка западносибирская (М)К [55, 52]; шр.
2. *Ph. (s. str.) neglectus* Hume – пеночка иранская – Иран мыймыты – plain leaf warbler (V)А(э) [55]; шр.
3. *Ph. (s. str.) sindianus* Brooks (включая ssp. *lorenzii* (Lorenz)) – тенковка горная – тоо мыймыты – mountain chiffchaff шр.
- 3a. *Ph. (s. str.) s. sindianus* Brooks – тенковка памирская (среднеазиатская) – Орто Азия мыймыты А [55, 52, 43 (как *Ph. collybita*-ssp.), 62]; сэ.
4. *Ph. (s. str.) trochilus* (L.) – пеночка-весничка – ала аяк мыймыт – willow warbler
- 4a. *Ph. (s. str.) t. yakutensis* Ticehurst (V)К [49 (без указания подвида), 52]; шр.

5. *Ph. (s. str.) sibilatrix* (Bechst.) – пеночка-трещётка – чыркылдак мыймыт – wood warbler (V)К [52], (V)ПИ(св)²⁹, (V)ЦТ(ц)³⁰; шр.

6. *Ph. (Acanthopneuste) griseolus* Blyth – пеночка индийская – Индостан мыймыты – sulphur-bellied warbler СК(ц), (W, M)ПИ, ВТ(ц), (M)ЦТ(э), ЦТ(ц) [55, 59], К [52, 41, 49]; шр.

7. *Ph. (A.) humei* Brooks – пеночка тусклая – Хумендын мыймыт – Hume's leaf warbler ВК [55, 15 (как "*Ph. inornatus humei*"), 43, 41, 49]; шр.

8. *Ph. (A.) inornatus* (Blyth) – пеночка-зарничка – таңчы мыймыт – yellow-browed warbler (M)ПИ [55]; шр.

- 8a. *Ph. (A.) i. inornatus* (Blyth) [55].

- . *Ph. (A.) proregulus* (Pall.) – пеночка корольковая – Pallas's leaf warbler (?)К; шр. Включение в список фауны К [49 (без указания подвида)], даже в качестве «возможно проживающего», совершенно не обоснованно.

- . *Ph. (A.) subviridis* (Brooks) – гималайская пеночка – Гималай мыймыты – Brooks's leaf warbler (V)ПФ(с) [55]; шр. Вид, для фауны К в целом экзотический, не отмечался в регионе более 100 лет.

9. *Ph. (A.) trochiloides* (Sundevall) – пеночка зелёная – жашыл мыймыт – greenish warbler

- 9a. *Ph. (A.) t. viridanus* Blyth – Western greenish warbler ВК [26, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.

сем. Aegithalidae – БУШТИТС

род *Aegithalos* Hermann – Длиннохвостые синицы – Узун куйрук чымчыктар – Long-tailed tits

1. *A. caudatus* (L.) – синица длиннохвостая, ополовник – узун куйрук кашка чымчык – long-tailed tit
- 1a. *A. c. caudatus* (L.) (?)К [52], ПИ(с, св) [17 (без указания подвида)]; шр.

род *Leptopoeecile* Severtzov – Расписные синички – Жалтырак мыймыттар – Tit warblers

1. *L. sophiae* Sev. – синичка расписная – жалтырак мыймыт – white-browed tit warbler шр.
- 1a. *L. s. sophiae* Sev. СК(ц), ПИ, ПФ(ю) [55]; сэ.

²⁹ Зарегистрирован на пер. Сан-Таш (42°45'N 79°00'E, ~2000 м над ур. м. Колл. (IBB): 1 ad., А. Н. Остащенко, 20.08.1982).

³⁰ Зарегистрирован в окр. пос. Энгильчек (42°03'N 79°08'E, ~2530 м над ур. м. Колл. (IBB): 1 ad., А. Н. Остащенко, 11.09.1983).

сем. Scotocercidae – СКОТОЦЕРКОВЫЕ – BUSHTITS

род *Scotocerca* Sundevall – Скотоцерка – Кускучу

1. *S. inquieta* (Cretzschm.) – славка вертлявая, скотоцерка – ойдолок көк шалкысы – scrub warbler К [52, 49 (без указания подвида)], ПФ(сз)³¹; шр.
 1a. *S. i. montana* Stepanyan (?)ЗТ(юз), (ПФ), (?)А(з) [43]; сз.
 1b. *S. i. platyura* Sev. (?^М)К [52]; сз.

сем. Cettiidae – ШИРОКОХВОСТКОВЫЕ – BUSHTITS

род *Cettia* Bonaparte – Широкохвостые камышевки – Жазы куйрук

камышчылар – Typical bush warblers

1. *C. cetti* (Temm.) – камышевка широкохвостая – жазы куйрук кымышчы – Cetti's bush warbler
 1a. *C. c. albiventris* Sev. – широкохвостка туркестанская ЗТ(с), СК(с), ПИ(с) [55], ВТ(ц), ПФ(ю) [15 (без указания подвида)], К [52, 43, 41, 49]; шр.

сем. Locustellidae – СВЕРЧКОВЫЕ – GRASS-WARBLERS

род *Locustella* Kaup – Сверчки – Сайрагыч

короолулар – Grass-warblers

1. *L. certhiola* (Pall.) – сверчок певчий – сайрагыч короолу – Pallas's warbler
 1a. *L. c. centralasiae* Sushkin ПИ(с) [20 (без указания подвида)]; шр.
 2. *L. luscinoides* (Savi) – сверчок соловьиный – булбул короолу – Savi's warbler
 2a. *L. l. fusca* (Sev.) ПИ(юз) [17 (без указания подвида)]; шр.
 3. *L. naevia* (Bodd.) – сверчок обыкновенный – кадимки сайрачы короолу – grasshopper warbler
 3a. *L. n. straminea* (Sev.) – сверчок обыкновенный восточный (^М)СК, ПИ(з), ВТ(з,с,ц), ПФ(с,юв), А(ц) [52, 15, 59, 64, 49 (без указания подвида), 55, 43]; шр.

сем. Acrocephalidae – КАМЫШЕВКОВЫЕ – MARSH-WARBLERS

род *Luscinola* G.R.Gray (non Stephens, sensu [43])

- ? *L. melanopogon* (Temm.) – камышевка тонкоклювая – ичке тумшук короолу – moustashed warbler К [49]; шр.
 Фактический материал, подтверждающий данную находку, отсутствует.

род *Acrocephalus* J.A. et J.F.Naumann – Камышевки – Камышчы – Reed warblers

1. *A. agricola* (Jerd.) – камышевка индийская – Индостан камышчы – paddyfield warbler
 1a. *A. a. brevipennis* (Sev.) СК(с), ПИ(з,св) [55 (как *A. a. agricola* (Jerd.)), 59, 49 (без указания подвида), 52, 43]; шр.
 2. *A. arundinaceus* (L.) – камышевка дроздовидная – таркылдак сымал камышчы – great reed warbler
 2a. *A. a. arundinaceus* (L.) (= *A. a. zarudnyi* Hartert) (^М)ЗТ, СК(с), ПИ, ВТ(ц), ПФ(в) [55, 43], К [52]; шр.
 3. *A. dumetorum* (Blyth) – камышевка садовая – бак камышчысы – Blyth's reed warbler ЗТ(с), СК(с), ПИ, (^М)ВТ(ц), ПФ(в,ю) [55, 26, 15, 51, 59, 43, 41, 49]; шр.
 4. *A. palustris* (Bechst.) – камышевка болотная – саз камышчы – marsh warbler (^М)К [49]; шр.
 5. *A. schoenobaenus* (L.) – камышевка-барсучок – кидик камыш короолу – sedge warbler (^В)К [52]; шр.
 6. *A. scirpaceus* (Herm.) – камышевка тростниковая – камыш айкабак – Eurasian reed warbler
 6a. *A. s. fuscus* (Hempr. et Ehr.) К [52, 49 (без указания подвида)]; шр.
 7. *A. stentoreus* (Hempr. et Ehr.) – камышевка туркестанская – Түркстан камышчы – clamorous reed warbler
 7a. *A. s. brunnescens* Jerdon К [52, 49 (без указания подвида)]; шр.

род *Hippolais* Baldenstein – Бормотушки – Кыймыттар – Tree warblers

1. *H. caligata* (Licht.) – бормотушка северная – чоң кыймыт – booted warbler
 1a. *H. c. caligata* (Licht.) (^М)К [49 () 52]; шр.
 2. *H. languida* (Hempr. et Ehr.) – бормотушка пустынная – чел кыймыты – Upcher's warbler ПФ [55]; шр.
 3. *H. pallida* (Hempr. et Ehr.) – пересмешка бледная – чел куудул чымчыгы – Eastern olivaceous warbler
 3a. *H. p. elaeica* Lindermayer К [52]; шр.
 4. *H. rama* (Sykes) – бормотушка южная – туштук кыймыты – Syke's warbler ПИ(з,в), ВТ(ц), ПФ(в) [55 *(как *H. caligata*-ssp.), 43, 49]; шр.

сем. Sylviidae – СЛАВКОВЫЕ – КОРООЛУ СЫМАЛДАР – OLD WORLD WARBLERS

род *Sylvia* Scopoli – Славки – Шалкылар

1. *S. althaea* Hume (?=*S. affinis* Blyth) – славка горная – тоо шалкысы – Hume's whitethroat
 1a. *S. a. althaea* Hume ЗТ, СК, ПИ(в), ПФ(с,ю) [55 (как *S. curruca*-ssp.), 15 (без указания подвида), 51, 43]; шр.

³¹ Отмечена стайка из 15–20 особей, державшаяся в низкорослом кустарнике в ущ. Сары-Колот СВ. Кассансайского вдхр. (41°24.0'N 71°24.5'E, ~1190 м над ур. м., А. Т. Давлетбаков, 6–7.07.2006), идентифицировать до подвида не удалось.

2. *S. borin* (Bodd.) – славка садовая – бак шалкысы – garden warbler
- 2a. *S. b. woodwardi* Sharpe (= *S. simplex pallida* Johansen) sensu [68] ^(M)К [52 (“*S. b. pallida*”), 49 (без указания подвида)]; шр
3. *S. communis* Lath. – славка серая – боз шалкы – greater whitethroat
- 3a. *S. c. rubicola* Stresemann ВК [55 (как “*S. c. icterops Mén.*”), 59, 15, 53, 64, 41, 49 (без указания подвида), 52, 43]; шр.
4. *S. crassirostris* Cretzschm. – славка певчая восточная – ырчы шалкы – Eastern Orphean warbler К [52 (как подвид *S. hortensis* (Gm.))], СК(ц) [44: “*S. hortensis*”], ПФ(ю) [15: “*S. hortensis*”]; шр.
5. *S. curruca* (L.) – славка-завирушка – кидик боз шалкы – lesser whitethroat ^(M)К [52, 49], (?)ВК [41]; шр.
- 5a. *S. c. halimodendri* Sushkin ^(?M)СК(с) [55, 43], ^(M)К [52]; шр.
- 5b. *S. c. jaxartica* Snigirewski ^(M)К [52]; шр.
- 5c. *S. c. minula* Hume (= *S. c. margelanica* Stolzmann) (?)ЗТ(с), (?)СК(с), (?)ПИ, (?)ВТ(с), (?)ПФ [55, 43]; шр.
6. *S. mystacea* Mén. – славка белоусая – ак мурутту шалкы – Menetries’s warbler (?)К [49]; шр.
7. *S. nana* (Nempr. et Ehr.) – славка пустынная – чел шалкысы – desert warbler ^(?M)К [49]; шр.
8. *S. nisoria* (Bechst.) – славка ястребиная – кыргыз кооролу – barred warbler шр.
- 8a. *S. n. merzbacheri* Schalow – славка Мерцбахера – Мерцбахердин кооролусу – Merzbacher’s warbler СК(с), ПИ, ВТ, (?)ПФ, А(з) [15, 41, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43]; сэ.

надсем. Certhioidea

сем. Sittidae – ПОПОЛЗНЕВЫЕ – КӨКТЕКЕЛЕР – NUTHATCHS

род *Sitta* Linnaeus – Поползни – Көк текелер – Nuthatches

1. *S. tephronota* Sharpe – поползень большой скалистый – кер каш – greater rock nuthatch
- 1a. *S. t. tephronota* Sharpe ЗТ, СК(ц,в), ПИ(в), ВТ(сз,з), ПФ [15 (без указания подвида), 55, 43]; шр.

сем. Tichodromadidae – СТЕНОЛАЗОВЫЕ – WALLCREEPERS

род *Tichodroma* Illiger – Стенолазы – Тоголок кызыл канаттуулар – Wallcreepers

1. *T. muraria* (L.) – стенолаз – wallcreeper

- 1a. *T. m. nepalensis* Вр. – тоголок кызыл канат СК(ц,ю,в), ПИ, ВТ(с,ц,в), ЦТ, ПФ, А(з,ц) [55, 15, 64 (без указания подвида), 52, 43]; шр.

сем. Certhiidae – ПИЩУХОВЫЕ – ЧЫЙПЫКДАЛТАР – TREECREEPERS

род *Certhia* Linnaeus – Пищухи – Чыйпылдактар – Treecreepers

1. *C. familiaris* (L.) – пищуха обыкновенная – кадимки чыйпылдак чымчык – Eurasian treecreeper шр.
- 1a. *C. f. tianschanica* Hartert СК(в), ПИ, ВТ(ц) [55, 43]; сэ.
2. *C. himalayana* Vig. – пищуха гималайская – Гималай чыйпылдак чымчыгы – bar-tailed treecreeper шр.
- 2a. *C. h. taeniura* Sev. ПФ(с,в,ю) [55, 43]; сэ.

сем. Troglodytidae – КРАПИВНИКОВЫЕ – КООРГОЛОЙДАРЛОР – WRENS

род *Troglodytes* Vieillot – Крапивники – Коорголуулар – Wrens

1. *T. troglodytes* (L.) – крапивник – короолу – winter wren
- 1a. *T. t. tianschanicus* Sev. – крапивник тьяншанский СК, ПИ, ВТ, ПФ(с) [55]; шр.

надсем. Muscicapoidae

сем. Cinclidae – ОЛЯПКОВЫЕ – СУУЛУР КАРАЛАР – DIPPERS

род *Cinclus* Borkhausen – Оляпки – Суучар каралар – Dippers

1. *C. cinclus* (L.) – оляпка обыкновенная – акбоор суучул кара – white-throated dipper
- 1a. *C. c. leucogaster* Вр. – оляпка белобрюхая ВК [41, 59, 53 (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.
2. *C. pallasii* Temrainck – оляпка бурая – Палластын сучу кара – brown dipper шр.
- 2a. *C. p. tenuirostris* Вр. – оляпка бурая туркестанская ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [59, 60, 53 (без указания подвида), 55, 43], К [52, 41], А³²; сэ.

³² Зарегистрирован на территории Внутреннего Алая (сообщение в «PATCA Report & Survey», без указания подвида) на гнездовании в небольшом количестве С. В. Кулагиным в июне-июле 2007 г.

- сем. **Muscicapidae – МУХОЛОВКОВЫЕ – ЧЫМЫНЧЫЛАР – OLD WORLD FLYCATCHERS**
- подсем. **Muscicapinae**
- род **Ficedula** Brisson (*Muscicapa* auct. part.) – Пёстрые мухоловки – Ала чымынчылар
1. **F. parva** (Bechst.) – мухоловка малая – кичи чымынчы – red-breasted flycatcher
- 1a. **F. p. albicilla** (Pall.) ^(M)ПИ(юз) [49 (без указания подвида), 55, 51]; шр.
- род **Muscicapa** Brisson – Боз чымынчылар – Grey flycatchers
- ? **M. ruficauda** Swainson – рыжехвостая мухоловка – сары куйруктуу чымчыгы – rusty-tailed flycatcher (?) ПФ(юз,с) [55]; шр. Требуется подтверждение фактическим материалом.
1. **M. striata** (Pall.) – мухоловка серая – боз чымынчы – spotted flycatcher
- 1a. **M. s. neumanni** Poche ЗТ(с,юз), (?)СК, ^(M)ПИ, ВТ(сз), ПФ [55, 43, 59], К [49 (как *Ficedula striata* (Pall.)), 52]; шр.
- подсем. **Saxicolinae**
- род **Luscinia** T.Forster – Соловьи – Булбулдар – Nightingales
1. **L. (s. str.) luscinia** (L.) – соловей обыкновенный – кадимки булбул – trush nightingale ^(M)К [52, 41, 49]; шр.
2. **L. (s. str.) megarhynchos** C.L.Brehm – соловей южный – булбул – common nightingale
- 2a. **L. (s. str.) m. hafizi** Sev. ЗТ(с,юз), СК(с,ц), ПИ, ВТ(сз,ц), ПФ(с,в,ю), А(з,ц) [59, 41, 49 (без указания подвида), 55, 52]; шр.
3. **L. (Calliope) pectoralis** (Gould) – красношейка черногрудая – каратеш булбул – white-tailed rubythroat
- 3a. **L. (C.) p. ballioni** Sev. ВК [55, 52, 43]; сэ.
4. **L. (Cyanosylvia) svecica** (L.) – варакушка – көк тамак булбул – bluethroat
- 4a. **L. (Cya.) s. svecica** (L.) – варакушка скандинавская ^(M)К [55, 52]; шр.
- 4b. **L. (Cya.) s. abbotti** (Richm.) – варакушка Ричмонда А [52], ^(M,M)А [55]; шр.
- 4c. **L. (Cya.) s. pallidogularis** Zar. – варакушка светлогорлая СК [55, 52, 43], ^(M)СК [55]; шр.
- 4d. **L. (Cya.) s. tianschanica** Tugarinov – варакушка тьяншанская ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ [55, 52, 43]; сэ.

- род **Erithacus** Cuvier – Зарянки – Таңчылар – Robins
1. **E. rubecula** (L.) – зарянка – таңчымчык – European robin
- 1a. **E. r. tataricus** Grote ^(W)СК(с), ^(W)ПИ(с), ^(W)ВТ(с) [55, 52, 41, 49]; шр.
- род **Irania** De Filippi – Соловей-белошейка – Ак тамак булбул – White-throated robin
1. **I. gutturalis** (Guérin-Méneville) – соловей белогорлый – ак тамак булбул – white-throated robin СК(ц) [44], ПФ(ю) [15]; шр.
- род **Saxicola** Bechstein – Чеканы – Котурспей – Stonechats
1. **S. caprata** (L.) – чекан чёрный – кара котурспей – pied bushchad (?)ПФ [41], К [49]; шр.
- 1a. **S. c. rossorum** (Hartert) ^(M)К [52], (?)ПФ(юз) [43]; шр.
2. **S. torquata** (L.) – чекан черноголовый – котурспей – common stonechat
- 2a. **S. t. maura** (Pall.) ВК [53, 64, 41, 49 (без указания подвида), 59, 55, 52]; шр.
- род **Monticola** Boie – Каменные дрозды – Соёлор таркылдактар – Rock Thrushes
1. **M. saxatilis** (L.) – дрозд каменный пёстрый – ала соё – rufous-tailed rock thrush
- 1a. **M. s. turkestanicus** Zar. ВК [55, 59, 41, 49 (без указания подвида), 52]; шр.
2. **M. solitarius** (L.) – дрозд каменный синий – көк соё – blue rock thrush
- 2a. **M. s. pandoo** (Sykes) ЗТ(с), СК(ц), ПИ(юз), ВТ, ПФ [55, 59, 41, 49 (без указания подвида), 55, 52]; шр.
- род **Myophonus** Temminck – Синие птицы – Сай сагызгандар – Whistling thrushes
1. **M. caeruleus** (Scop.) – синяя птица – сай сагызган – blue whistling thrush
- 1a. **M. c. turcestanicus** (Zar.) ВК [60, 59, 41, 53, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.
- род **Cercotrichas** Boie – Тугайные соловьи – Токой булбулдары – Galactotes
- **C. galactotes** (Temm.) – соловей тугайный
- a. **C. g. familiaris** (Mén.) (=Aedon familiaris deserticola Buturlin) (?)К [52, 41 (как *Erythropygia galactotes* ssp. deserticola), 49 (без указания подвида)]; шр. Указания не были подтверждены фактическим материалом.
- род **Phoenicurus** T.Forster – Горихвостки – Кыш куйруктар – Redstarts
1. **Ph. caeruleocephala** Vig. – горихвостка седоголовая –

- боз баш кызыл куйрук – blue-capped redstart ЗТ(ц), СК, ПИ, ВТ, ПФ [55, 52, 59, 53, 41, 43, 49]; шр.
2. **Ph. erythrogastrus** (Güld.) – горихвостка краснобрюхая – кызыл боор кыш куйрук – Gueldenstadt's (white-winged) redstart
- 2a. **Ph. e. grandis** (Gould) – горихвостка краснобрюхая среднеазитская ВК [55, 52, 43]; шр.
3. **Ph. erythronotus** (Ev.) – горихвостка красноспинная – алаканат кызылкуйрук – rufous-backed redstart ВК [55, 52, 43]; шр.
4. **Ph. phoenicurus** (L.) – горихвостка обыкновенная – кадимки кызыл куйрук – common redstart
- 4a. **Ph. ph. phoenicurus** (L.) ПИ, ЦТ, ПФ [55, 59, 53, 64, 15, 41, 49 (без указания подвида), 52]; шр.
5. **Ph. ochruros** (S.G.Gmelin) – горихвостка-чернушка – кара кызыл куйрук – black redstart
- 5a. **Ph. o. phoenicuroides** (Horsfield et Moore) ЗТ, СК(ц,в), ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ(с,в) [55, 52, 43]; шр.
- 5b. **Ph. o. rufiventris** (Vieill.) ПФ(юз,ю,юв), А [55 (Ph. o. phoenicuroides p. p.), 52, 43]; шр.
- род **Chaimarrornis** Hodgson – Водяные горихвостки – Суу кыш куйруктар – White-capped Redstarts
1. **Ch. leucocephalus** (Vig.) – горихвостка водяная – суу кыш куйрук – white-capped water redstart ПФ(ю) [12, 41], А(з) [27], К [43, 49]; шр.
- род **Rhyacornis** Blanford – Көк кызыл куйруктар – Water redstarts
1. **Rh. fuliginosus** (Vig.) – горихвостка сизая – көк кышкуйрук – plumbeous water redstart
- 1a. **Rh. f. fuliginosus** (Vig.) (?)К [52], ПФ(юз) [43, 41]; шр.
- род **Enicurus** Temminck – Белоножки – Ак аяк булбулдар – Forktails
1. **E. (Microcichla) scouleri** Vig. – белоножка – ак аяк булбул – little forktail
- 1a. **E. (M.) s. scouleri** Vig. К [52 (без указания подвида)], ЗТ(юз) [60 (без указания подвида)], ПФ [15, 60 (без указания подвида), 55, 43], А(з)³³; сз.
- род **Oenanthe** Vieillot – Каменки – Чакчыгайлар – Wheatears
1. **Oe. deserti** (Temm.) – каменка пустынная – чөл чакчыгай – desert wheatear

- 1a. **Oe. d. atrogularis** (Blyth) (=Saxicola salina Ev.) СК(с), ПИ, ВТ(ц,юз) [43 (как Oe. d. salina (Ev.)), 55]; шр.
- ?1b. **Oe. d. oreophila** (Oberholser) (?)А(юз) [52, 43]: сз.
2. **Oe. isabellina** (Temm.) – каменка-плясунья – чакчыгай – isabelline wheatear ВК [55, 52, 43, 59, 41, 64, 49]; шр.
3. **Oe. oenanthe** (L.) – каменка обыкновенная – көк чакчыгай – Northern wheatear
- 3a. **Oe. o. oenanthe** (L.) ВК [55, 41, 64, 49 (без указания подвида), 52]; шр.
- . **Oe. hispanica** (L.) – чёрно-пегая каменка К [55]; шр. По современным представлениям, в К не встречается; указание относится к Oe. pleschanka nom. ssp.
4. **Oe. pleschanka** (Lepetchin) – каменка-пешанка – кара ала чакчыгай – pied wheatear
- 4a. **Oe. p. pleschanka** (Lepetchin) ЗТ(с,юз), СК, ПИ, ВТ(з,ц), ПФ(с,в,ю) [55 (как Oe. hispanica pleschanka), 59, 15, 41 (без указания подвида), 52]; шр.
5. **Oe. picata** (Blyth) – каменка чёрная – кара чакчыгай – variable wheatear
- 5a. **Oe. p. capistrata** (Gould) ПФ(ю) [55 (без указания подвида), 52, 8]; шр.

сем. **Turdidae – ДРОЗДОВЫЕ – ТАРКЫЛДАКТАР – TRUSHES**

- род **Turdus** Linnaeus – Дрозды – Таркылдактар – True thrushes
1. **T. atrogularis** Jarocki – дрозд чернозобый – кара төш таркылдак – black-throated thrush ^(W,M)ЗТ, ^(W,M)СК, ^(W,M)ПИ, ^(W,M)ВТ, ^(W,M)ПФ, ^(W,M)А(ц) [55 (как "T. ruficollis atrogularis"), 52, 49]; шр.
2. **T. iliacus** L. – белобровик – ак каш таркылдак – redwing
- 2a. **T. i. iliacus** L. ^(M)К [52]; шр.
3. **T. merula** L. – дрозд чёрный – кара таркылдак – Eurasian blackbird
- 3a. **T. m. intermedia** Richmond ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [59, 53, 41, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43], А³⁴; шр.
- ?. **T. naumanni** Temm. – дрозд Науманна – Науманндын таркылдагы – Naumann's (dusky) thrush (?)К [52], ^(V)ПИ(с) [48]; шр. Оба указания не подтверждены фактическим материалом.

³³ Отмечен в каньоне р. Дара близ с. Дароот-Коргон (39°36'N 72°12'E, ~2750 м над ур. м., 1 ad., Д. А. Милько, 02.08.2007).

³⁴ Зарегистрирован (сообщение в «PATCA Report & Survey», без указания подвида) в небольшом количестве на территории Внутреннего Алая С. В. Кулагиным в июне-июле 2007 г.

4. *T. pilaris* L. - рябинник - боз таркылдак - fieldfare
(^W)ЗТ(с), (^W)СК, (^W)ПИ, (^W)ВТ(с), (^W)ПФ [55, 26, 52]; шр.
5. *T. philomelos* C.L.Brehm - дрозд певчий - обончу таркылдак - song thrush
- 5a. *T. ph. philomelos* C.L.Brehm (^W)К [52], (^V)ПИ(юз) [20 (без указания подвида)]; шр.
6. *T. ruficollis* Pall. - дрозд краснозобый - кызыл төш таркылдак - dark-throated thrush (^{W,M})ПИ, (^{W,M})ВТ(в), ЦТ(з) [55, 59, 52, 49]; шр.
7. *T. viscivorus* (L.) - деряба - чаар таркылдак - mistle thrush
- 7a. *T. v. bonapartei* Cabanis ВК [55, 52, 43, 49]; шр.
- род *Zoothera* Vigors - Земляные дрозды - Жер таркылдактар - Asian thrushes
1. *Z. dauma* (Lath.) - дрозд земляной - жер таркылдагы - scaly thrush ПИ(юв) [44]; шр.

сем. **Sturnidae - СКВОРЦОВЫЕ - ЧЬЙЫКЧЫКТАР - STARLINGS**

- род *Acridotheres* Vieillot - Майны - Индия чыйырчыктар - Mynas
1. *A. tristis* (L.)
- 1a. *A. t. tristis* (L.) - майна обыкновенная - ала канат чыйырчык - common (Indian) myna (*)ВК [55, 52, 67, 15, 59, 41, 49 (без указания подвида)]; шр.
- род *Sturnus* Linnaeus - Скворцы - Чыйыкчыктар - Starlings
1. *S. (s. str.) vulgaris* L. - скворец обыкновенный - чыйырчык - common starling
- 1a. *S. (s. str.) v. poltaratskyi* Finsch. (^M)ВК [55]; шр.
- 1b. *S. (s. str.) v. porphyronotus* Sharpe ВК [55]; шр.
2. *S. (Pastor) roseus* L. - скворец розовый - ала чыйырчык - rosy starling ЗТ(сз), СК(с,ц), ПИ(з), ВТ(сз,з,ц), (^V)ВТ(в), ПФ, А(з) [55], К [52, 43, 41: таблица, 49]; шр.

надсем. Passeroidea

сем. **Passeridae - ВОРОБЬИНЫЕ - ТАРАНЧЫЛАР - PASSERINES**

- род *Passer* Brisson - Воробьи - Таранчылар - Sparrows
1. *P. ammodendri* Gould. - воробей саксаульный - саксаул таранчысы - saxaul sparrow
- 1a. *P. a. nigricans* (^V)СК(ц) [69 (без указания подвида)], (^V)ПИ(юз) [3 (без указания подвида)]; шр.
2. *P. domesticus* (L.) - воробей домовый - таранчы - house sparrow

- 2a. *P. d. domesticus* L. ЗТ, СК, ПИ, ВТ(з,с,ц), ПФ [15, 59, 53, 41, 49 (без указания подвида), 55, 52]; шр.
3. *P. hispaniolensis* (Temm.) - воробей испанский (черногорный) - Испан таранчысы - Spanish sparrow
- 3a. *P. h. transcaspicus* Tschusi ЗТ(с), СК, ПИ, (^M)ВТ(юз), ПФ(с) [55 (без указания подвида)], К [52]; шр.
4. *P. indicus* Jard. et Selby - воробей индийский - Индостан таранчысы - Indian sparrow
- 4a. *P. i. bactrianus* Zar. et Kudashev ЗТ(с), СК(ц), ВТ(сз,ц,юз), ПФ(в) [55, 70 ("P. domesticus bactrianus"), 52, 15]; шр.
5. *P. montanus* (L.) - воробей полевой - талаа таранчысы - Eurasian tree sparrow
- 5a. *P. m. dilutus* Richmond (=P. m. pallidus Zar.) ЗТ, СК(с,ц), ПИ, ВТ(з,ц), ПФ, А(з) [55: P. m. pallidus, 67 (без указания подвида)], К [52, 43]; шр.

род *Petronia* Kaup - Каменные воробьи - Сары тамак таранчылар - Rock sparrows

1. *P. petronia* (L.) - воробей каменный - корум таранчысы - rock sparrow
- 1a. *P. p. intermedia* Hartert СК(ю), ПИ(ю), ВТ, ПФ(с,ю), А [55, 59]; шр.

род *Montifringilla* C.L.Brehm - Снежные воробьи или вьюрки - Ала дунгар мукурлар - Snowfinchs

1. *M. nivalis* (L.) - вьюрок снежный - кар кунак - white-winged snowfinch
- 1a. *M. n. alpicola* (Pall.) ЗТ, СК(ю), ПИ(юз), ВТ, ЦТ(з), А(з), (^W)А(в) [59 (без указания подвида), 55, 43];.

сем. **Prunellidae - ЗАВИРУШКОВЫЕ - КӨК ШАЛКЫСЫЛАР - ACCENTORS**

род *Prunella* Vieillot - Лесные завирушки - Токой шалкылар - Accentors

1. *P. (Laiscopus) collaris* (Scop.) - завирушка альпийская - альп көк шалкысы - alpine accentor
- 1a. *P. (L.) c. rufilata* Sev. ЗТ(с,юз), СК(ц), ПИ(ю), ВТ(юз), ПФ, А(ц) [55]; шр.
2. *P. (L.) himalayana* (Blyth). - завирушка гималайская - Гималай көк шалкысы - Himalayan accentor ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ, А(ц) [41 (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.
3. *P. (s. str.) atrogularis* (Brandt) - завирушка черногорная - каратамак созолон - black-throated accentor ВК [55]; шр.
- 3a. *P. (s. str.) a. atrogularis* Brandt - завирушка черногорная уральская (^{W,M})СК(с), (^{W,M})ПИ [55]; шр.
- 3b. *P. (s. str.) a. huttoni* Horsfield et Moore - завирушка

черногорлая туркестанская ЗТ(з), СК, ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ(с,в) [55], К [52]; шр.

4. *P. (s. str.) fulvescens* (Sev.) - завирушка бледная - көк шалкы - brown accentor
 4а. *P. (s. str.) f. fulvescens* (Sev.) ВК [59, 41, 53, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.

сем. Motacillidae - ТРЯСОГУЗКОВЫЕ - ЖЫЛКЫЧЫ
ЧЫМЧЫК СЫМАЛДАР - PIPITS END WAGTAILS

род *Anthus* Bechstein - Коньки - Тоо элсанарлар - Pipits

1. *A. campestris* (L.) - конёк полевой - талаа элсанар - tawny pipit
 1а. *A. c. griseus* Nicoll ЗТ, СК, ВТ, ПФ, А [55, 26]; шр.
 2. *A. cervinus* (Pall.) - конёк краснозобый - кызылтөш элсанар ^(v)СК(ц) [6]; шр.
 3. *A. pratensis* (L.) - конёк луговой - кадимки элсанар - meadow pipit ^(M)ПИ(юз) [55 (без указания подвида)]; шр.
 4. *A. richardi* Vieill. - конёк степной - Ричардтын элсанары - Richard's pipit
 4а. *A. r. richardi* Vieill. ^(v)ПИ(в) [55, 41 (без указания подвида), 52]; шр.
 ?. *A. rubescens* (Tunst.) - конёк американский (гольцовый) - Америка элсанары ^(v)[49 (без указания подвида)]; шр.
 5. *A. spinoletta* (L.) - конёк горный - тоо элсанары - water pipit
 5а. *A. s. blakistoni* Swin. ВК [59, 41, 53 (без указания подвида), 55, 52, 43]; шр.
 6. *A. trivialis* (L.) - конёк лесной - токой элсанары - tree pipit
 6а. *A. t. trivialis* (L.) ^(M)К [55, 52]; шр.
 6б. *A. t. haringtoni* Witherby - конёк лесной гималайский ВК [41, 49 (без указания подвида), 55, 52, 43, 59]; шр.

род *Motacilla* Linnaeus - Трясогузки - Жылкычы чымчыктар - Wagtails

1. *M. (Budytes) flava* (L.) - трясогузка жёлтая - сары жылкычы кучкач - yellow wagtail Сведения о гнездовании (ВК) [41] следует отнести к *M. citreola* Pall.
 1а. *M. (B.) f. beema* Sykes ^(M)К [52]; шр.
 1б. *M. (B.) f. thunbergi* Billberg ^(M)СК [55]; шр.
 1с. *M. (B.) f. zaissanensis* Polyakov ^(M)СК, ^(M)ПИ [55]; шр.
 2. *M. (B.) citreola* Pall. - трясогузка желтоголовая - сары баш жылкычы кучкач - citrine wagtail
 2а. *M. (B.) c. calcarata* Hodgs. - трясогузка черноспинная ВК [55, 52, 15]; шр.

- 2б. *M. (B.) c. werae* But. К [52], ЗТ(в), СК, ПИ, ВТ(сз,ц), ЦТ [55 (как «*M. c. citreola*»), 15]; шр.
 3. *M. (B.) feldegg* Michah. - трясогузка черноголовая - кара башыл жылкычы кучкан - black-headed wagtail
 3а. *M. (B.) f. melanogrisea* Homeyer ЗТ(сз), СК, ПИ, ВТ(з,ц), ПФ [55 (*M. flava feldegg*), 52]; шр.
 4. *M. (s. str.) alba* (L.) - трясогузка белая - ак жылкычы кучкач - white wagtail
 4а. *M. (s. str.) a. dukhunensis* Sykes ^(M)СК(с), ^(M)ПИ(с), ^(M)ВТ(ц) [55], ^(M)К [52]; шр.
 5. *M. (s. str.) cinerea* Tunst. - трясогузка горная - тоо кучкачы - grey wagtail
 5а. *M. (s. str.) c. melanope* Pall. ЗТ(с,юз), СК, ПИ, ВТ(с,ц), ПФ [55 (как *M. c. cinerea*), 59, 41, 49 (без указания подвида), 52], А(з,в)³⁵; шр.
 6. *M. (s. str.) personata* Gould - трясогузка маскированная - жылкычы чымчык - masked wagtail ВК [55 (как *M. alba*-ssp.)], К [41: таблица (*M. alba* p. p.), 52, 15, 43]; шр.

сем. Fringillidae - ВЬЮРКОВЫЕ - МУКУРЛАР - FINSHES

подсем. Fringillinae

род *Fringilla* Linnaeus - Вьюрки - Мукурлар - True finches

1. *F. coelebs* (L.) - зяблик - токой таранчысы - chaffinch
 1а. *F. c. coelebs* (L.) ^(M,W)ВК [60, 59, 41, 49 (без указания подвида), 55, 52, 51]; шр.
 2. *F. montifringilla* (L.) - юрок-вьюрок - кунак - brambling ^(M,W)ВК [55, 52, 51, 60, 59, 41, 49]; шр.

подсем. Carduelinae

род *Mycerobas* Cabanis - Горные дубоносы - Арча балта тумшуктар - Mountain grosbeaks

1. *M. carnipes* (Hodgs.) - дубонос арчевый - арчагы балта тумшук - white-winged grosbeak
 1а. *M. c. merzbacheri* Schalow К [52, 41, 49], ЗТ(с,ц,юз), СК(ц,в), ПИ(ю,в), ВТ(з,ц), ЦТ, ПФ(с,в,юв,ю) [55 (как «*M. c. speculigerus*»), 15, 64 (без указания подвида), 59]; шр.
 -b. *M. c. speculigerus* Brandt В К не встречается - [43]; указание [55] полностью относится к предыдущему подвиду.

³⁵ Зарегистрирован (сообщение в «PATCA Report & Survey», без указания подвида) на гнездовании С. В. Кулагиным в западной части Внутреннего Алая и в дол. р. Нура в июне-июле 2007 г.

- род **Coccothraustes** Brisson - Дубоносы - Балта тумшуктар - Grosbeaks
1. **C. coccothraustes** (L.) - дубонос обыкновенный - кадимки балта тумшук - hawfinch
 - ?1a. **C. c. coccothraustes** (L.) ?^(V)ПИ(юв) [51]; шр.
 - 1b. **C. c. humii** Sharpe К [52], ^(M)ПИ(св), ПФ(с,в) [55, 59, 64]; шр.
- род **Pyrrhula** Brisson - Снегири - Жут чымчыктар - Bullfinchs
- ? . **P. cineracea** Cabanis - снегирь серый - боз жут чымчыгы - grey bullfinch ^(V)ПИ [1]; шр. Очень вероятно, это указание (без каких-либо деталей!) относится к следующему виду.
 1. **P. pyrrhula** (L.) - снегирь обыкновенный - жут чымчык - Northern bullfinch
 - 1a. **P. p. pyrrhula** (L.) ^(W)К [52, 49], ^(W)СК(ц,в), ^(W)ПИ(в) [51], ^(V)ВТ(ц) [55 (без указания подвида)]; шр.
- род **Rhodopechys** Cabanis - Краснокрылые чечевичники - Кызыл канат мукурлар - Crimson-winged finches
1. **Rh. sanguinea** (Gould) - чечевичник краснокрылый - кызгылт канат мукур - crimson-winged finch
 - 1a. **Rh. s. sanguinea** Gould К [52], ЗТ(юз) [59 (без указания подвида)], СК(ю), ПИ(юз,в), ВТ(сз,с,юз,ц), А(з) [55], ПФ(с,в) [59 (без указания подвида), 55]; шр.
- род **Bucanetes** Cabanis - Пустынные снегири - Чөл жут мукурлары
- . **B. githagineus** (Licht.) К [55]; шр. Указания целиком относятся к следующему виду.
 1. **B. mongolicus** (Swin.) - снегирь монгольский - Монгол жут мукуру - Mongolian finch К [9 (как "*B. githagineus mongolicus*"), 52, 41, 49], ПИ(сз,юз), ЦТ [55 (как "*B. githagineus* (Licht.)"), 59], ^(M)СК, ВТ(ц,юз), ПФ(ю), А(з) [55 (как "*B. githagineus* (Licht.)")]; шр.
- род **Leucosticte** Swainson - Горные вьюрки - Тоо таранчылар - Mountain finches
1. **L. (Fringilauda) nemoricola** (Hodgs.) - вьюрок гималайский - гималай мукуру - Plain Mountain finch
 - 1a. **L. (F.) n. altaica** Ev. ВК [55, 52, 43, 59]; шр.
 2. **L. (s. str.) brandti** Вр. - вьюрок жемчужный - Брандтын тоо таранчысы - Brandt's mountain finch шр.
 - 2a. **L. (s. str.) b. brandti** Вр. К [52], ПИ, ВТ(ц), ЦТ [59 (без указания подвида), 55, 43]; сз.
 - 2b. **L. (s. str.) b. pamirensis** Sev. К [52], А [55, 43]; сз.

- род **Carpodacus** Kaup - Чечевицы - Эжеке бээ саа - Rosefinches
1. **C. erythrinus** (Pall.) - чечевица обыкновенная - эжеке бээ саа - common rosefinch шр.
 - 1a. **E. e. ferghanensis** (Kozlova) - чечевица ферганская ВК [41, 49 (без указания подвида), 55, 52, 59]; сз.
 2. **C. grandis** Blyth - чечевица розовая - кызгылт чымчык - red-fronted rosefinch К [52, 49], ПФ(с,ю), А(ц) [55 ("*C. rhodochlamys grandis*"), 59]; шр. Указание для ЦТ [59] относится к следующему виду.
 3. **C. rhodochlamys** (Brandt) - чечевица арчевая - Тянь-Шань арча кызыл чымчыгы - red-mantled rosefinch К [52, 41, 49], ЗТ(с,ц), СК(з,ц,в), ПИ(с,в), ВТ(с,ц) [55 (*C. rh. rhodochlamys*), ЦТ(з) [59 (как "*C. grandis*")]; шр.
 4. **C. rubicilla** (Güld.) - чечевица большая - чоң кызгылт чымчык - great rosefinch К [52 (без указания подвида)]; шр.
 - 4a. **C. r. diabolica** Koelz. А(з) [55, 43]; сз.
 - 4b. **C. r. severtzovi** Sharpe ПИ(ю,в), ВТ, ЦТ, ПФ(в) [55, 43]; шр.
- род **Pyrrhospiza** Blyth - Красные вьюрки - Тоо эжеке бее саа
1. **P. punicea** Blyth - вьюрок красный, чечевица красная - жарташ куралай - red-faced rosefinch
 - 1a. **P. p. humii** Sharpe (= *Carpodacus puniceus kilianensis* Vaurie) К [52: «*Carpodacus puniceus kilianensis*», 41, 49 (без указания подвида)], ЗТ [10 (без указания подвида)], СК(ц), ПИ(с,ю,юв), ВТ(ц), ЦТ, ПФ(юз) [55 (без указания подвида)]; сз.
- род **Uragus** Keyserling et Blasius - Урагусы - Узун куйрук жут чымчыктар - Long-tailed rosefinches
1. **U. sibiricus** (Pall.) - урагус - узун куйрук жут чымчык - long-tailed rosefinch
 - 1a. **U. s. sibiricus** (Pall.) ^(W)СК, ^(W)ПИ(с,юв), ^(W)ВТ(ц) [55]; шр.
- род **Chloris** Cuvier - Зеленушки - Жашыл чымчыктар - Greenfinches
1. **Ch. chloris** (L.) - зеленушка обыкновенная - жашыл таранчы - European greenfinch
 - 1a. **Ch. ch. turkestanicus** Zar. - Turkestan greenfinch СК(ц), ПФ(св,в), А(юв) [55, 15], ПИ [66], ВТ(ц), ПФ(в,ю) [15], ПФ(с) [26 (без указания подвида), 59]; шр.

род **Rhodospiza** Sharpe – Буланный вьюрок – Чел чымчыгы, чел мукуру – Desert finches

1. **Rh. obsoleta** (Licht.) – вьюрок буланный – чел кунак – desert finch К [52, 41, 49], СК(с,ц), ^(М)ПИ(юз), ПФ(с,в) [55, 59]; шр.

род **Acanthis** Borkhausen (=Linaria Bechstein) – чечётки – кендинчилер – Redpolls, Linnet finches

1. **A. cannabina** (L.) – коноплянка – кадимки кендирчил – common linnet, Eurasian linnet finch
- 1a. **A. c. fringillirostris** Bonaparte et Schlegel К [52], ЗТ(с), СК, ПИ, ВТ, ПФ(ю) [55 (как «A. c. bella Brehm»)]; шр.
2. **A. flammea** (L.) – чечётка обыкновенная – кызыл кендирчиги – common redpoll
- 2a. **A. f. flammea** (L.) ^(W,M)К [52, 49 (без указания подвида)], ^(W,M)СК(ц), ^(W,M)ВТ(ц) [55 (без указания подвида)]; шр.
3. **A. flavirostris** (L.) – чечётка горная – тоо кендирчил – twite
- 3a. **A. f. korejevi** (Zar. et Harms.) – чечётка горная туркестанская СК [55]; шр.
- 3b. **A. f. montanella** (Hume) – чечётка горная кашгарская К [52], СК(ц), ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ(ю) [59 (без указания подвида), 55, 43]; шр.
- 3c. **A. f. pamirensis** (Zar. et Harms.) – чечётка горная памирская К [52], А [55 (без указания подвида), 43]; сэ.

род **Loxia** Linnaeus – Клёсты – Кайчы чымчыктар – Crossbills

1. **L. curvirostra** (L.) – клёст-еловик – карагайчы кайчы тумшук – red crossbill
- 1a. **L. c. tianschanica** Laubmann ЗТ(ц), СК(ц,в), ПИ(с,в), ВТ(с,в), ^(W,M)ВТ(юз), ^(W,M)ПФ(с,в,ю) [55]; шр.

род **Carduelis** Brisson – Щеглы – Сары канаттулар – Goldfinches

1. **C. caniceps** Vig. – щегол седоголовый – сары канат – grey-headed goldfinch ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ, А(з) [55]; шр.
- 1a. **C. c. subulata** (Glog.) – щегол седоголовый сибирский К [55 (как «C. carduelis subulata»)]; шр.
- 1b. **C. c. paropanisi** Kollibaу – щегол седоголовый туркестанский – Түркстан сары канат К [55 (как «C. carduelis subulata»), 52]; шр.
2. **C. carduelis** (L.) – щегол обыкновенный – кадимки сары канат – European goldfinch
- 2a. **C. c. major** Tacz. – щегол черноголовый ^(W)К [49 (без указания подвида), 55, 52], ^(W)ЗТ(с), ^(W)СК, ^(W)ПИ, ^(W)ВТ(с,ц), ^(W)ПФ [55], шр.

род **Serinus** Koch – Канареечные вьюрки – Канарей мукурлар – Serins

1. **S. pusillus** (Pall.) – вьюрок красношапочный – кызыл баш мукур – fire-fronted serin ЗТ(с), СК, ПИ, ВТ, ПФ, А(в) [55, 52, 59, 41, 49]; шр.

род **Spinus** Koch – Чижы – Жашыл башайы чымчыктар – Siskins

1. **S. spinus** (L.) – чиж – жашыл башайы – Eurasian siskin ^(W)СК(с,ц), ^(W)ПИ, ^(W)ВТ(ц) [55], ^(W)К [52, 41, 49]; шр.

сем. **Emberizidae – ОВСЯНКОВЫЕ – СУЛУЧУЛАР – BUNTINGS**

род **Emberiza** Linnaeus – Овсянки – Сулучулар – Buntings

1. **E. (Miliaria) calandra** L. – просянка – думбул чоң чыйпылдагы – corn bunting шр.
- 1a. **E. (M.) c. buturlini** Johansen – просянка семиреченская (Бутурлина) К [52], ЗТ(св,юз), СК(с,ц), ПИ, ВТ(с,ц,в), ПФ(в), А(ц) [55, 59 (без указания подвида)]; сэ.
2. **E. (Granativora) bruniceps** Brandt – овсянка жёлчная – сары айгыр – red-headed bunting ЗТ, СК, ПИ(с,юв), ВТ(з,с,ц), ПФ, [55], ^(V)ЦТ(з), А³⁶; шр.
3. **E. (s. str.) buchanani** Blyth – овсянка скальная – татолбек же аска сулучусу – grey-necked bunting
- 3a. **E. (s. str.) b. buchanani** Blyth (=E. b. obscura Zar. et Korejev) ВК [55 (E. b. obscura), 52, 43]; шр.
4. **E. (s. str.) cia** L. – овсянка горная – тоо сулучу – rock bunting
- 4a. **E. (s. str.) c. par** Hartert К [52], ЗТ(юз,юв), СК(ю), ПИ(с,ю), ВТ(с,ц,в), ^(W)ЦТ, ПФ(с), А(ц) [59, 41, 49 (без указания подвида), 55, 43]; шр.
- . **E. (s. str.) cineracea** C.L.Brehm – овсянка серая – cinereous bunting (?)К; шр. Включение в список фауны К [49 (без указания автора таксона)], даже в качестве «возможно проживающего», совершенно не обоснованно.
5. **E. (s. str.) cioides** Brandt – овсянка красноухая – кызыл баш сулучусу – meadow bunting
- 5a. **E. (s. str.) c. tarbagataica** Sushkin ЗТ(в) [15], СК(ю,в), ПИ(ю,в), ВТ(ц) [55 (как «E. c. cioides»)]; шр.
6. **E. (s. str.) citrinella** L. – овсянка обыкновенная – кадимки сулучу – yellow hammer

³⁶ Зарегистрирован на территории Внутреннего Алая (сообщение в «PATCA Report & Survey» на гнездовании в небольшом количестве С. В. Кулагиным в июне-июле 2007 г.

- 6а. ***E. (s. str.) c. erythrogegens*** C.L.Brehm ^(W)СК(с), ^(W)ПИ, ^(W)ПФ [55]; шр.
7. ***E. (s. str.) godlewskii*** Tacz. – овсянка Годлевского – Годлевскийдин сулучусу – Godlewski's bunting ^(W)ЦТ, ^(W)ВТ, ^(W)ПИ [55]; шр.
- 7а. ***E. (s. str.) g. decolorata*** Sushkin – овсянка кашгарская ^(W)ПИ(юв), ^(W)ВТ(ц), ЦТ [55 (как *E. cia decolorata*), 43]; сэ.
8. ***E. (s. str.) hortulana*** L. – овсянка садовая – бакчы сулучусу – ortolan bunting ^(M)К [52, 41, 49], ^(M)А(з)³⁷; шр.
9. ***E. (s. str.) leucocephala*** Gm. – овсянка белошапочная ак баш сулучу – pine bunting
- 9а. ***E. (s. str.) l. leucocephala*** Gm. К [52], ^(W,M)ЗТ(сз), ^(W,M)СК(с), ПИ(юв), ^(W,M)ПИ, ВТ(ц), ^(W,M)ПФ(в,ю), ^(W,M)А(ц) [55, 43]; шр.
10. ***E. (s. str.) rustica*** Pall. – овсянка-ремез – куркулдай сулучусу – rustic bunting ^(V)СК(с), ^(V)А [55]; шр.
11. ***E. (s. str.) schoeniclus*** (L.) – овсянка тростниковая, (камышовая) – камыш сулучусу – reed bunting
- 11а. ***E. (s. str.) sch. pallidior*** Hartert ^(W)СК(с), ^(W)ПИ [55]; шр.
- ?-b. ***E. (s. str.) sch. passerina*** Pall. (?^W)К [55]; шр.
- 11с. ***E. (s. str.) sch. pyrrhuloides*** Pall. – овсянка тростниковая туркестанская К [52, 43], СК(ц), ПИ(св,юв), ВТ(ц) [55]; шр.
12. ***E. (s. str.) stewarti*** (Blyth) – овсянка Стюарта – Стюарттын сулучусу – white-capped bunting К [52, 41, 49], ЗТ(сз), СК(з), ^(W)ПИ(в), ВТ(с,ц), ПФ [55, 15]; шр.

Список цитированной литературы по классу AVES:

1. Верещагин А. П., 1991. Зимующие птицы восточной части Иссык-Кульской котловины / В кн.: Фауна и экология наземных позвоночных Кыргызстана. — Б.: Илим. — С. 69–85.
2. Воробьев Г. Г., Кулагин В. М., Кулагин С. В., 2002. Птицы озера Иссык-Куль и его побережий (материалы мониторинга с 1964 по 1998 годы). — Б.: ЭДК “Алейне”. — 65 с.
3. Второв П. П., 1967. Ремез, испанский и саксаульный воробей в Иссык-Кульской котловине // Орнитология, Вып. 8 (1967): 339–340.
4. Гаврилов А. Е., Гаврилов Э. И., 2005(2006). Результаты кольцевания в 2005 г. // Казахст. орнитол. бюлл., 2005: 223–224.
5. Давлетбаков А. Т., Б. Анарбек, 1999. Гнездование тювика (*Accipiter badius*) в окрестностях г.Бишкек // Selevinia, 1998–1999: 238.
6. Давлетбаков А. Т., 2010(2011). О встречах рыжей цапли, белого гуся и краснозобого конька в Кыргызстане // Selevinia, 2010: 187.
7. Давлетбаков А. Т., Остащенко А. Н., 2010(2011). О гнездовании стрепета и райской мухоловки на территории Кыргызстана // Selevinia, 2010: 187.
8. Давлетбаков А. Т., Торопов С. А., 2015. Сообщение о встрече колпицы в Чуйской долине, зимней встрече чёрного жаворонка в Западном Прииссык-кулье, о гнездовании иволги в Прииссыккулье, черноголового ремеза в Чуйской долине, чёрной каменки на Алайском хребте и сапсана в Дашманском госзаповеднике // Исслед. живой природы Кыргызстана, 6 (1–2): в печати.
9. Дементьев Г. П., 1937. Воробьиные. (Полный определитель птиц СССР С.А. Бутурлина и Г. П. Дементьева. Том четвертый). — М.–Л.: Всесоюз. кооп. объедин. изд-во. — 335 с. (3 с. цв. + 20 с. ч/б илл.)
10. Иванов А. И., 1976. Каталог птиц СССР. — Л.: Наука. — 276 с.
11. Taxonomic list of Passeriformes families (based on: del Hoyo, J., A. Elliot & D. Christie (eds.), 2004–2011. Handbook on the birds of the World. Vols. 9–16. – Lynx Edicions), available at http://en.wikipedia.org/wiki/Passerine#cite_note-22 and www.abc.lynxeds.com
12. Касыбеков Э. Ш., Данликер Г., Арлетгаз Р., 1996. Первая регистрация водяной горихвостки *Chaimarrornis leucocephalus* (Vig., 1831) в Кыргызстане // Эхо науки (Изв. НАН КР), № 3 (1996): 104–105.
13. Катаевский В. Н., 1991. Гнездование кваквы в Киргизии / В кн.: Мат. 10-ой Всесоюз. орнитол. конф. (г. Витебск, 17–20 сент. 1991 г.), Ч. 2. — Минск: Навука і тэхніка. — С. 271.
14. Ковшарь А. Ф., 2005(2006). О гнездовании кашгарского сорокопуга (*Lanius isabellinus isabellinus*) в верховьях р. Каркара (Центральный Тянь-Шань) // Selevinia, 2005: 178.
15. Ковшарь А. Ф., Ланге М., Торопова В. И., 2004(2005). Орнитологические наблюдения во Внутреннем, Центральном и Южном Тянь-Шане и в приграничных хребтах Алайской горной системы в пределах Кыргызстана // Selevinia, 2005: 65–97.
16. Корелов М. А., 1958. О видовой самостоятельности солончакового жаворонка / В кн.: Учен. зап. МГУ. Орнитология. — Вып. 197. — С. 223–230.

³⁷ Единственный экз. добыт летом 1976 г. в окр. с. Чак (39°31.5'N 72°07.0'E, ~2450 м над ур. м., пойма р. Кок-Суу-Зап. Колл. (ИВВ): 1 ad., Б. К. Кумушалиев).

17. Кулагин С. В., 2002(2003). О гнездовании долгохвостой синицы (*Aegithalos caudatus*) и соловьиного сверчка (*Locustella luscinioides*) в Прииссыккулье // Selevinia, 2002: 314.
18. Кулагин С. В., 2003. Гнездящиеся птицы Иссык-Кульского заповедника / В кн.: Биосферная территория «Ысык-Кёль». Вып. 1 (сб. мат. IV Иссык-Кульск. симп.). — Б. — С. 84–85.
19. Кулагин С. В., 2005(2006). Малый баклан – новый зимующий вид Иссык-Куля // Казахст. орнитол. бюлл., 2005: 188.
20. Кулагин С. В., 2005(2006). О нахождении певчего сверчка (*Locustella certhiola*) и певчего дрозда (*Turdus philomelos*) в Прииссыккулье // Selevinia, 2005: 180.
21. Кулагин С. В., Сагымбаев С., Ахмедова А., 2005(2006). Осенний учет птиц на Иссык-Куле // Селевиния, 2005: 180–181.
22. Кулагин С. В., Сагымбаев С. С., Бакасова М. Ш., Флехтнер Ш., 2008(2009). Первая зимняя встреча каравайки (*Plegadis falcinellus*) в Средней Азии // Selevinia, 2008: 259.
23. Остащенко А. Н., 2015. О весенней встрече пигалицы и зимней встрече серой куропатки в Чуйской долине // Исслед. живой природы Кыргызстана, 6 (1–2): в печати.
24. Кыдыралиев А. К., 1990. Птицы озер и горных рек Киргизии. — Ф.: Илим. — 238 с.
25. Кыдыралиев А. К., Остащенко А. Н., 1987. Журавль-красавка (*Anthropoides virgo*) в Киргизии / В кн.: Журавль-красавка в СССР. — Алма-Ата: Ылым. — С. 110–113.
26. Лебяжинская И. П., 1991. Структура и динамика летнего населения птиц Сары-Челекского государственного биосферного заповедника / В кн.: Фауна и экология наземных позвоночных Кыргызстана. — Б.: Илим. — С. 51–69.
27. Ноздрюхин В. В., 1989. Летний орнитологический комплекс верховьев реки Кок-Суу в Алайском хребте / В кн.: Экол. аспекты изучения, практич. использования и охраны птиц в горных экосистемах. — Ф.: Илим. — С. 75–77.
28. Ноздрюхин В. В., 1991. Залет пустынного ворона в высокогорье Алайского хребта / В кн.: Фауна и экология наземных позвоночных Кыргызстана. — Б.: Илим. — С. 131.
29. Остащенко А. Н., 1980. О гнездовании ходулочника, озерной чайки и речной крачки в Чуйской долине Киргизии / В кн.: Проблемы биоэкологии животных и растений и охраны окр. среды (тез. докл. конф.). — Ф.: Илим. — С. 96.
30. Остащенко А. Н., 1991. К распространению двупятнистого жаворонка в Кыргызстане / В кн.: Фауна и экология наземных позвоночных Кыргызстана. — Б.: Илим. — С. 132.
31. Остащенко А. Н., Кумушалиев Б. К., 2003(2004). Гнездование большого баклана и кваквы в Чуйской долине Кыргызстана // Казахст. орнитол. бюлл., 2003: 219.
32. Остащенко А. Н., Кумушалиев Б. К., 2003(2004). О возможности гнездования буланой совки в Чуйской долине // Казахст. орнитол. бюлл., 2003: 174–175.
33. Остащенко А. Н., 2004(2005). Первая в Средней Азии встреча китайской белокрылой цапли (*Ardeola bacchus*) // Казахст. орнитол. бюлл., 2004: 166–167.
34. Остащенко А. Н., Давлетбаков А. Т., Воробьев А. Г., 2010(2011). О встречах каравайки и среднего поморника в Чуйской долине Кыргызстана в 2009 году // Selevinia, 2010: 192.

35. Остащенко А. Н., Давлетбаков А. Т., 2007(2008). О гнездовании белоглазого нырка (*Aythya nyroca*) и красноносового нырка (*Netta rufina*) в Чуйской долине (Северный Кыргызстан) // Selevinia, 2007: 177.
36. Остащенко А. Н., 2007(2008). Малый баклан в Северном Кыргызстане // Selevinia, 2007: 176.
37. Остащенко А. Н., 2012(2013). Исландский песочник (*Calidris canutus*) – новый вид в фауне Кыргызстана // Selevinia, 2012: 182.
38. Остащенко А. Н., Давлетбаков А. Т., 2012(2013). Гнездование лебедя-кликун на озере Чатыр-Куль в Центральном Тянь-Шане // Selevinia, 2012: 182.
39. Остащенко А. Н., Кумушалиев Б. К., 2003(2004). О возможности гнездования буланой совки в Чуйской долине // Казахст. орнитол. бюлл., 2003: 174–175.
40. Остащенко А. Н., Давлетбаков А. Т., Воробьев А. Г., Захаров А. Ю., 2014. Опыт отлова куликов в Кыргызстане // Орнитол. вестник Казахстана и Средней Азии, Вып. 3: 172–174.
41. Ван дер Вен Й., 2002. О птицах Кыргызстана (Центральная Азия). — Б.: Раритет. — 180 с., илл.
42. Гаврилов Э. И., 1979. Сезонные миграции птиц на территории Казахстана. — Алма-Ата: Наука Каз. ССР. — 256 с., 54 рис. в тексте.
43. Степанян Л. С., 2003. Конспект орнитологической фауны России и сопредельных территорий (в границах СССР как исторической области). — М.: ИКЦ Академкнига. — 808 с.
44. Торопова В. И., Торопов С. А., 2004(2005). О встречах певчей славки, соловья-белошейки и земляного дрозда в новых районах Кыргызстана // Selevinia, 2004: 239.
45. Торопова В. И., Кулагин С. В., 2006(2007). Третий систематический список птиц Кыргызстана // Selevinia, 2006: 44–54.
46. Ильященко В. Ю., Беялов О. В., 2011. Новый подвид серого журавля *Grus grus* ssp. n. (Aves: Gruidae) из Центрального Тянь-Шаня // Русский орнитол. журнал. Экспресс-выпуск, Т. XX, № 687: 1803–1811.
47. Умрихина Г. С., 1970. Птицы Чуйской долины. — Ф.: Илим. — 133 с., илл.
48. Флехтнер Ш., 2009(2010). О первых встречах иглохвостого стрижа (*Hirundapus caudacutus*) и бурого дрозда (*Turdus naumanni eunomus*) в Кыргызстане // Selevinia, 2009: 240.
49. Хардер Т., Торопова В. И., Еремченко В. К., Кулагин С. В., Кустарёва Л. А., Флехтнер С., Сагымбаев С., 2010. Систематический список позвоночных животных Кыргызстана. (на рус., англ. и нем. языках). — Б.: ОО НАБУ. — 116 с. + 5 л. цв. илл.
50. Хардер Т., Торопова В. И., 2006(2007). О встрече вертишейки (*Jynx torquilla*) в летнее время в предгорьях Киргизского хребта // Selevinia, 2006: 223.
51. Шукуров Э. Д., 1986. Птицы еловых лесов Тянь-Шаня. — Ф.: Илим. — 156 с.
52. Шукуров Э. Дж., 1991. Систематический список птиц Кыргызстана / В кн.: Фауна и экология наземных позв-х Кыргызстана. — Б.: Илим. — С. 3–22.
53. Шукуров Э. Дж., Кумушалиев Б. К., Остащенко А. Н., Токмергенов Т. З., Шукуров Э. Э., Давлетбаков А. Т., 2006. К фауне и населению позвоночных животных Западного Тянь-Шаня (Кыргызстан) / В кн.: Птицы и звери Западного Тянь-Шаня (Кыргызстан) — Б.: ЦАТГП ГЭФ-ВБ. — С. 33–57.
54. Иванов В. И., Янушевич А. И. (ред.), 1959. Птицы Киргизии, Т. 1. [Гагарообразные – голубеобразные]. — Ф.: Изд-во АН Кирг. ССР. — 228 с., 23 л. илл.

55. Иванов В. И., Янушевич А. И. (ред.), 1960. Птицы Киргизии. Т. 2. [Кукушкообразные – воробьиные]. — Ф.: Изд-во АН Кирг. ССР. — 273 с., 22 л. илл.
56. Кормилицын Ю. Г., 1991. Экология туркестанского мохноногого сыча, обитающего в государственном природном парке «Ала-Арча», и влияние на него рекреационной нагрузки / В кн.: Фауна и экология наземных позвоночных Кыргызстана. — Б.: Илим. — С. 116–118.
57. Давлеткельдиев А. А., Шукуров Э. Дж. и др. (ред.), 2007. Красная книга Кыргызской Республики. 2-е изд. — Б.: ГАООСИЛХ, БПИ НАН КР, ЭДК “Алейне”. — 544 с.
58. Birdlife International. 2013. *Aquila fasciata*. // The IUCN RLTS 2013: e.T22696076A0846782. www.iucnredlist.org. Downloaded on Sept. 09, 2015.
59. Милько Д. А., 2006. Беш-Аральский государственный заповедник; Каратал-Жапырыкский государственный заповедник; Падышатынский государственный заповедник; Сары-Челекский государственный биосферный заповедник. Биологические особенности. История биологических исследований / В кн.: Охраняемые природные территории Средней Азии и Казахстана. Вып. 1. Заповедники Средней Азии и Казахстана (коллективная монография под ред. Р. В. Яценко). — Алматы: Tethys. — С. 124–134, 149–155, 169–174, 176–184. <http://www.iucnca.net/public/publication.pdf>
60. Шукуров Э. Дж., Митропольский О. В., Тальских В. Н., Жолдубаева Л. Ы., Шевченко В. В., 2005. Атлас биологического разнообразия Западного Тянь-Шаня. — Астана-Бишкек-Ташкент, ЦАТП СБРЗТШ. — 102 с., 62 карты.
61. Рустамов А. К., Ковшарь А. Ф. (ред.), 2007. Птицы Средней Азии (в 5 томах). Т. 1. — Алматы: СОП Каз. — 574 с., 2 табл., 107 рис. (карты) в тексте, + 6 л. вкл. (ч/б фото).
62. Birdlife International. 2012. *Phylloscopus sindianus*. // The IUCN RLTS 2012: e.T22728939A39558513. www.iucnredlist.org. Downloaded on Sept. 09, 2015.
63. Шукуров Э. Д., 1981. Птицы Киргизии (научно-популярный очерк). Часть 1. — Ф.: Мектеп. — 112 с. + 32 цв. табл.
64. Шукуров Э. Дж., Мамбеталиев У. А., 2006. Млекопитающие и птицы Падыша-Атинского заповедника / В кн.: Птицы и звери Западного Тянь-Шаня (Кыргызстан) — Б.: ЦАТГП ГЭФ-ВБ. — С. 64–81.
65. Торопова В. И., Шукуров Э. Д., 1991. Массовые миграции птиц в Северной Киргизии. — Б.: Илим. — 199 с., 2 табл.
66. Кулагин С. В., Сагымбаев С. С., 2004(2005). Результаты учёта птиц на оз. Иссык-Куль в марте 2004 г. // Selevinia, 2005: 223–225.
67. Остащенко А. Н., 1982. Особенности формирования орнитологических комплексов обрывов Киргизии / В кн.: Пробл. биоэкологии жив. и раст. и охр. среды (тез. докл. научн. конф. мол. ученых, посв. 60-летию образования СССР, Фрунзе, май 1982). — Ф.: Илим. — С. 40–42.
68. Shirihai, H., G. Gargallo & A. J. Helbig, 2001. *Sylvia* warblers: identification, taxonomy and phylogeny of the genus *Sylvia*. — Princeton: Princeton Univ. Press. — 572 pp., 20+96 plates.
69. Кузнецов А. А., 1962. К биологии птиц высокогорья Киргизского хребта / В кн.: Орнитология. Вып. 5. — М.: Изд-во МГУ. — С. 215–242.
70. Ayé, R., M. Schweizer & T. Roth, 2012. Birds of Central Asia (Kazakhstan, Turkmenistan, Uzbekistan, Kyrgyzstan, Tajikistan and Afghanistan) (Ser.: Helm field guides). — London: Christopher Helm Publ. — 336 pp., ill.

- класс** **MAMMALIA – МЛЕКОПИТАЮЩИЕ – СУТ ЭМҮҮЧҮЛӨР – MAMMALS**
(составители – А. Т. Давлетбаков, Д. А. Милько, Н. В. Тротченко, А. Н. Остащенко)
- подкласс** **THERIA – ЗВЕРИ – ЖОГОРКУ АЙБАНДАР**
- инфракласс** **PLACENTALIA (=EUTHERIA) – ПЛАЦЕНТАРНЫЕ – ТОНДУУ ЖЕЛИНДҮҮЛӨР**
- надотряд** **LAURASIATHERIA**
- отряд** **ERINACEOMORPHA (INSECTIVORA p. p.) – ЕЖЕОБРАЗНЫЕ – КИРПИЛЕРЛҮҮ**
- сем.** **Erinaceidae – ЕЖОВЫЕ – КИРПИЛЕР – HEDGEHOGS**
- подсем.** **Erinaceinae**
- род **Hemiechinus** Fitzinger – Ушастые ежи – Кулактуу кирпилер – Long-eared hedgehogs
- 1.** **H. auritus** (Gmelin) – ёж ушастый – long-eared hedgehog
- 1a.** **H. a. albulus** Stoliczka – кирпичечен ЗТ, СК, ПИ, ПФ [14, 22, 25]; шр.
- род **Paraechinus** Trouessart (=Hemiechinus auct. part.) – Длинноиглые ежи – Узун ине кирпилер
- 1.** **H. hypomelas** (Brandt)
- 1a.** **H. h. hypomelas** (Brandt) – ёж длинноиглый – Брандтын кирписи – Brandt's hedgehog ПФ(ю) [18]; шр.
- отряд** **SORICOMORPHA (INSECTIVORA p. p.) – ЗЕМЛЕРОЙКООБРАЗНЫЕ – ЖЕРЧУКУУРЛАРЛҮҮ**
- сем.** **Soricidae – ЗЕМЛЕРОЙКОВЫЕ – ЖЕРЧУКУУРЛАР – SHREWS**
- подсем.** **Soricinae**
- триба** **Soricini**
- род **Sorex** Linnaeus – Землеройки-бурозубки – Күрөң тиш жерчукуур – Long-tailed shrews
- 1.** **S. (s. str.) asper** Thomas – бурозубка тяньшаньская – чоң күрөң тиш жер чукуур – Tien Shan shrew ЗТ, СК, ПИ, ВТ [13, 22, 37]; сә.
- 2.** **S. (s. str.) minutus** L. – бурозубка малая – ругму shrew

- 2а. **S. (s. str.) m. minutus** L. (=S. heptapotamicus Stroganov) – бурозубка малая – кичи күрөң тиш жер чукуур – pugny shrew СК, ПИ, ВТ [13, 22, 36, 49]; шр.
подсем. Crocidurinae

род **Crocidura** Wagler – Землеройки-белозубки – Ак тиш жер чукуурлар – Musk white-toothed shrews

1. **C. suaveolens** (Pall.) (=Sorex gueldenstaedtii Pall., ?=S. gmelini Pall.) – белозубка малая – кичи ак тиш жер – lesser white-toothed shrew ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ(св) [12, 13, 49, 30]; шр.

род **Neomys** Kaup – Куторы – Куторлор – Water shrews

1. **N. fodiens** (Pennant) (=N. brachyotus Ognev) – кутора обыкновенная – суу чычкан, кутор – Eurasian water shrew СК, ПИ, ВТ [13, 22, 49, 18]; шр.

отряд **CHIROPTERA – РУКОКРЫЛЫЕ – ЖАРГАНАТТАР – BATS**

подотряд **MICROCHIROPTERA**

надсем. Rhinolophoidea

сем. **Rhinolophidae – ПОДКОВОНОСОВЫЕ – ТАКА ТУМШУКТАР – HORSESHOE BATS**

род **Rhinolophus** Lacépède – Подковоносы – Така тумшуктар – Horseshoe bats [56].

1. **Rh. bocharicus** Kastschenko et Akimov – подковонос бухарский Бухара така тумшуктуу жарганат – Bochara horseshoe bat ПФ(юз, ю) [15, 16, 17, 18, 22, 42]; шр.
2. **Rh. ferrumequinum** (Schreber) – подковонос большой – чоң така тумшук – greater horseshoe bat (?)ЗТ, СК, ПФ [10, 17, 26, 22, 31, 42, 18]; шр.
2а. **Rh. f. proximus** K.Andersen
3. **Rh. hipposideros** (Beckstein) – подковонос малый – кичине така тумшук – little horseshoe bat ПФ [15, 16, 18, 17, 26, 22, 31, 42]; шр.
3а. **Rh. h. midas** K.Andersen

надсем. Molossoidea

сем. **Molossidae – БУЛЬДОГОВЫЕ РУКОКРЫЛЫЕ – БУЛДОГ ЖАРГАНАТТАР – FREE-TAILED BATS**

подсем. Molossinae

род **Tadarida** Rafinesque – Складчатогубы – Кош эрин жарганат – Wrinklelipped bats

1. **T. teniotis** (Rafinesque) – широкоухий складчатогуб – кош эрин жарганат – European free-tailed bat (?)ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [18, 26, 22, 20, 22, 67]; шр.

надсем. Vespertilionoidea

сем. **Vespertilionidae – ГЛАДКОНОСЫЕ ЛЕТУЧИЕ МЫШИ – КАДИМКИ ЖАРГАНАТТАР – EVENING (COMMON) BATS**

подсем. Vespertilioninae

триба Eptesicini

род **Eptesicus** Rafinesque – Кожаны – Күрөңдөр жарганаттар – House bats

1. **E. (s. str.) bottae** (Peters) – кожан пустынный
1а. **E. (s. str.) b. ognevi** Bobrinskii – кожан Огнева – Огнев жарганаты – Ognev's bat (?)СК, ПФ [10, 26, 22, 42]; шр.
2. **E. (s. str.) gobiensis** Bobrinskoy (*E. nilssoni* auct. part., =*E. centralasiaticus* Bobrinskoy, =*E. kashgaricus* Bobrinskoy) – кожанок гобийский – Гоби жарганаты – Gobi big brown bat ПИ [60, 10, 26, 22, 23, 42]; шр.
3. **E. (s. str.) serotinus** (Schreber) – кожан поздний – түнкү жарганат – serotine (house) bat ЗТ, СК, ПФ [10, 16, 26, 22, 31, 42]; шр.
3а. **E. (s. str.) s. turcomanus** Eversmann

триба Pipistrellini

род **Nyctalus** Bowdich – Вечерницы – Куулумулар – Noctule bats

1. **N. noctula** (Schreber) – вечерница рыжая – common noctule
1а. **N. n. meklenburzevi** Kuzyakin – вечерница Мекленбуржцева – күрөң жарганат – Meklenburzev's noctule bat ПИ, СК, ЗТ, ПФ, (?)ВТ [10, 26, 22, 39, 42]; сэ.

род **Pipistrellus** Kaup – Нетопыри – Кыдыгый жарганаттар – Pipistrelles

1. **P. pipistrellus** (Schreber) – нетопырь-карлик – common pipistrelle
1а. **P. p. aladdin** Thomas (=P. oxianus Bogdanov, =P. bactrianus Satunin) – кыдыгый жарганат ЗТ, СК, (?)ВТ, ПФ [60, 26, 22, 31, 38, 39, 42]; шр.

триба Plecotini

род **Barbastella** J.E.Gray – Широкоушки – Жазы кулактуулар – Barbastelles

1. **B. darjelingensis** (Hodgson in Horsfield) (=B. leucomelas auct. part.) – широкоушка азиатская – жазы кулак жарганат – Asian barbastelle ЗТ(юв), ВТ(сэ), ПФ [60, 18, 22, 31, 38, 39, 42]; шр.

- род **Otonycteris** Peters - Стрелоухи - Жебе кулак жарганаттар - Desert long eared bats
1. **O. hemprichii** Peters (=Plecotus leucophaeus Sev.) - стрелоух белобрюхий - ак боор жебе кулак - desert long-eared bat ПФ(с) [15, 16, 26, 22, 31, 18, 67]; шр.
- род **Plecotus** É.Geoffroy - Ушаны - Эшек кулактуулар - Long-eared bat
1. **P. strelkovi** Spitzenberger (*P. auritus* auct. part., *P. austriacus* auct. part., *P. wardi* auct. non Thomas) - Ушан Стрелкова - эшек кулак жарганат - Strelkov's long-eared bat ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ, А(з) [60, 26, 22, 31, 39, 42, 45, 60]; шр.
- триба** Vespertilionini
- род **Hypsugo** Kolenati - Кожановидные нетопыри - Күрөндөр жарганаттар - Asian pipistrelles
1. **H. savii** (Bonaparte) - кожановидный нетопырь - Savi's pipistrelle
 - 1a. **H. s. caucasicus** (Satunin) - кожановидный нетопырь Сатунина - кичи жарганат - Caucasian Savi's pipistrelle СК, ЗТ, ПФ, ВТ [60, 10, 26, 22, 39, 42]; шр.
- род **Vespertilio** Linnaeus - двухцветные кожанки - Эки түстүү жарганаттар - Frosted bats
1. **V. murinus** L. - кожан двухцветный - эки түстүү жарганат - particoloured bat
 - 1a. **V. m. murinus** L. (=V. krascheninnikovi Ev., =V. discolor Kastschenko) - кожан двухцветный - эки түстүү жарганат - particoloured bat (М)ЗТ, (М)СК, (М)ПИ, (М)ВТ, (М)ПФ [16, 26, 22, 31, 42]; шр.
- подсем.** Myotinae
- род **Myotis** Kaup - Ночницы - Эшек кулактуулар - Mouse-eared bats
- ? **M. (s. str.) emarginatus** (É.Geoffroy) - ночница трёхцветная - Geoffroy's bat К [45, 10], (?)ПФ(ю) [60]; шр.
 1. **M. (Leuconoe) oxygnathus** Monticelli (=M. blythii auct. part.) - ночница остроухая - уч кулак жарганат - lesser mouse-eared bat ЗТ, СК, ВТ, ПФ [26, 22, 31, 39, 42]; шр.
 - **M. (Selysius) ikonnikovi** Ognev - ночница Иконникова - Иконников жарганаты - Ikonnikov's bat Указание [10] (без приведения конкретного района) ошибочно.
 - ? **M. (S.) muricola** (J.E.Gray) s. l. - ночница малая - кичине түңкү жарганат - whiskered myotis К [45, 10]; шр.

2. **M. (S.) nipalensis** (Dobson) (*M. mystacinus* auct. part.) - ночница непальская - Nepal whiskered bat
 - 2a. **M. (S.) n. prsewalskii** Bobrinskoy (=Myotis mystacinus auct. transcaspicus Ognev et Heptner) - ночница (усатая) Пржевальского - муруттуу жарганат (?)ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [60, 10, 16, 26, 22, 31, 39, 42]; шр.
- отряд** CARNIVORA - **ХИЩНЫЕ** - **ЖЫРТКЫЧТАР** - CARNIVORES
sensu [61, 62, 56]
- подотряд** FELIFORMIA
- сем.** Felidae - **КОШАЧЫ** - **МЫШЫКТАР** - CATS
- подсем.** Pantherinae
- род **Panthera** Oken - Большие кошки - Чоң мышыктар
- **P. (Tigris) tigris** (L.) - тигр - жолборс - tiger
 - a. **P. (T.) t. virgata** (Illiger) (=P. t. trabata (Schwarz)) (†)ЗТ(юв), (†)СК(с), (†)ВТ(з), (†)ПФ [30, 33]; шр.
- род **Uncia** J.E.Gray - Снежные барсы - Илбирстер
1. **U. uncia** (Schreber) (=Felis uncia irbis Ehrenberg) - ирбис, снежный барс - илбирс - snow leopard ВК [22, 34, 18]; шр.
- подсем.** Felinae - Малые кошки
- род **Felis** Linnaeus - Кошки - Кичи мышыктар - Cats
1. **F. (Chaus) chaus** Güld. - кот камышовый, хаус - камыш сүлөсүн - jungle (swamp) cat (?)СК, (†)ПФ [22, 23, 34]; шр.
 - ?1a. **F. (C.) ch. chaus** Güld.
 2. **F. (s. str.) sylvestris** Schreber - европейский лесной кот - wild cat
 - 2a. **F. (s. str.) s. caudata** J.E.Gray (*F. lybica* auct. part., *F. l. caudata* J.E.Gray, =*F. c. schnitnikovi* Birula, =*F. c. griseoflava* Zukowski, =*F. l. issikulensis* Ognev) - степной (длиннохвостый) кот туркестанский - Түркстан ала-мышык - Turkestan wild (long-tailed) cat ЗТ, СК, (?)ПИ, ПФ [8, 21, 22, 30, 34]; шр.
- род **Otocolobus** Brandt (*Felis* auct. part.) - Манул - Мадыл - Manul, Steppe cat
1. **O. manul** (Pall.) - манул - мадыл - Pallas's cat ЗТ(юз), ПИ, ВТ, ЦТ, (?)ПФ, А [9, 15, 18]; шр.
 - 1a. **O. m. ferruginea** (Ognev)
 - 1b. **O. m. nigripsecta** (Hodgson)

- род **Lynx** Kerr (*Felis* auct. part.) – Рыси – Сүлөсүндөр – Linxes
1. **L. lynx** (L.) – рысь обыкновенная – Eurasian lynx
 - 1a. **L. l. isabellinus** (Blyth) – рысь туркестанская – сүлөсүн – Turkestan lynx ВК [22, 30, 34]; шр.
- подотряд CANIFORMIA**
- инфраотряд CANOIDEI**
- надсем. Canoidea**
- сем. Canidae – ПСОВЫЕ – ИТТЕР – CANIDES**
- подсем. Caninae**
- триба Canini**
- род **Canis** Linnaeus – Волки и собаки – Карышкырлар жана иттер – Dogs and wolves
1. **C. aureus** L. – шакал обыкновенный – golden jackal
 - 1a. **C. a. aureus** L. – чөө – common jackal ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [57, 22, 67]; шр.
 2. **C. lupus** L. – волк – карышкыр, берү – gray wolf
 - 2a. **C. l. campestris** Dwigubski ЗТ(с), СК(с) [24]; шр.
 - 2a. **C. l. chanko** J.E.Gray ВК [22]; шр.
- род **Cuon** Hodgson – Красные волки – Кызыл карышкырлар – Dhole
- . **C. alpinus** (Pall.) – красный волк – dhole, Asian wild dog
 - a. **C. a. hesperius** Afanasjev et Zolotarev – кызыл карышкыр – Western (Tien Shan) dhole (†)ВК [16, 22, 18, 67]; шр.
- триба Vulpini**
- род **Vulpes** Frisch – Лисицы – Түлкүлөр – Foxes
1. **V. corsac** (L.) – корсак
 - 1a. **V. c. kalmykorum** Ognev – корсак – карсак – corsac fox ЗТ, СК [22, 20]; шр.
 2. **V. vulpes** (L.) – лисица обыкновенная – кадимки түлкү – red fox
 - 2a. **V. v. karagan** (Erxleben) (=V. v. melanotus Pall.) ВК [22, 20]; шр.
- род **Nyctereutes** Temminck – Енотовидные собаки – Сяяктуу иттер – Raccoon dogs
- . **N. procyonoides** (J.E.Gray) – енотовидная собака – Сяяктуу ит – Raccoon dog (†)(^)ПИ, (†)(^)ВТ(сз), (†)(^)ПФ(с) [20, 45 (без указания подвида)]; шр.

- инфраотряд ARCTOIDEI**
- надсем. Ursoidea**
- сем. Ursidae – МЕДВЕЖЬИ – АЮЛАР – BEARS**
- род **Ursus** Linnaeus – Медведи – Аюулар – Bears
1. **U. arctos** L. – бурый медведь – brown bear
 - 1a. **U. a. isabellinus** Horsfield (=U. a. leuconyx Severtzov, =U. a. pamirensis Ognev) – медведь белокоготный (тяньшанский) – аюу – Himalayan (Tien Shan) brown bear ВК [16, 18, 22, 20]; шр.
- надсем. Musteloidea**
- сем. Procyonidae – ЕНОВЫЕ – ЕНОТТОР**
- подсем. Procyoninae**
- триба Procyonini**
- род **Procyon** Storr – Еноты – Еноттор – Racoons
1. **P. lotor** (L.) – енот-полоскун – енот – common raccoon (^)ПФ(в) [20 (без указания подвида)]; шр.
- сем. Mustelidae – КУНЬИ – КУНДУСТАР**
- подсем. Lutrinae**
- род **Lutra** Brannich – Речные выдры – Суу кундустар – River (typical) otters
1. **L. lutra** (L.) – выдра обыкновенная (речная) – Common otter
 - 1a. **L. l. seistanica** Birula (=L. l. oxiana Birula) – выдра среднеазиатская – суу кундуз – Asiatic otter (†)ПИ(в), (†)ЗТ, (†)ВТ(сз), (?)ПФ(сз), (†)ПФ(с,кв), А(з) [16, 18, 20 (как «L. l. lutra»)]; шр.
- подсем. Melinae**
- род **Meles** Boddaert – Барсуки – Кашкулактар – Eurasian badgers
1. **M. leucurus** (Hodgs.) – барсук азиатский – кашкулак – Asian badger
 - 1a. **M. l. tianshanensis** Huene (*M. l. talassicus* Ognev) – барсук тяньшанский – кадимки кашкулак – Tien Shan badger ВК [16, 23, 30]; шр.
 2. **M. meles** (L.) – барсук европейский – European badger шр.
 - 2a. **M. m. severzovi** Heptner – Фергана кашкулагы ПФ(с) [20]; сз.

- подсем. Mustelinae
- род *Martes* Pinel - Куницы - Кундустар - Martens
1. *M. foina* (Erxleben) - каменная куница - суусар - stone marten
 - 1a. *M. f. intermedia* Sev. (= *M. f. leucolachnaea* Blanford, =*M. f. altaica* Satunin) ВК [20, 22, 18]; шр.
- род *Mustela* Linnaeus - Горностаи и хорьки - Арыс жана ач күсөн - Weasels and stoats
1. *M. (s. str.) altaica* Pall. - солонгой - солонгой, узун куйрук сарычычкан - mountain weasel
 - 1a. *M. (s. str.) a. birulai* Ognev ПИ, ВТ, ЦТ, (?)А [22, 30]; шр.
 2. *M. (s. str.) erminea* L. - горностаи - арыс, кара-куйрук - short-tailed weasel, common stoat
 - 2a. *M. (s. str.) e. ferghanae* (Thomas) (= *M. e. whiteheadi* Wroughton, =*M. e. schnitnikovi* Ognev) ВК [20, 22, 30]; шр.
 3. *M. (s. str.) nivalis* L. - ласка малая - арыс чычкан - least weasel ВК [22, 28, 30]; шр.
 - 3a. *M. (s. str.) n. heptneri* Morosova-Turova
 - 3b. *M. (s. str.) n. pallida* Barrett-Hamilton
 - . *M. (Lutreola) sibirica* Pall. - колонок сибирский - колонок - Siberian weasel (†)(^)ПИ [20, 45 (без указания подвида)]; шр.
 4. *M. (Putorius) evermanni* Lesson - хорёк степной - ач күсөн - steppe polecat шр.
 - 4a. *M. (P.) e. larvatus* Hodgson ВК [22, 30 (без указания подвида)]; шр.
 - 4b. *M. (P.) e. talassica* Ognev ЗТ [22, 30 (без указания подвида)]; сэ.
- род *Neovison* Baryshnikov et Abramov (*Mustela* auct. part.) - Американские норки
1. *N. vison* (Schreber) - норка американская - Америка суукундусу - American mink (^)ЗТ, (^)СК, (^)ПИ, (^)ВТ(з), (^)ПФ(с,в) [30, 67 (без указания подвида)]; шр.
- род *Vormela* Blasius - Перевязки - Marbled polecats
1. *V. peregusna* (Güld.) - перевязка, перегузна - чаар күсөн - marbled polecat
 - 1a. *V. p. koshevníkovi* Satunin (= *V. p. alpherakii* Virula) - перевязка закаспийская (†)ПФ [20, 29], ЗТ(юз) [67 (без указания подвида)]; шр.
 - 1b. *V. p. pallidior* Stroganov (?= *V. p. ornata* Pospelov nomen dubium) - перевязка семиреченская (†)ЗТ(с), (?)ЗТ(сз), (?)СК(с) [20, 29 (как «*V. p. negans* Miller»), 16, 30]; шр.

- [миротряд CETARTIODACTYLA - КИТОПАРНОКОПЫТНЫЕ]
- отряд ARTIODACTYLA - ПАРНОКОПЫТНЫЕ - АЧА ТУЯКТАР - EVEN-TOED UNGULATES
- подотряд SUINA - НЕЖВАЧНЫЕ
- сем. Suidae - СВИНЬИ - ЧОЧКОЛОП - PIGS
- подсем. Suinae
- триба Suini
- род *Sus* Linnaeus - Свиньи - Камандар - Pigs
1. *S. scrofa* L. - кабан - каман, догуз, жапайы чочко - wild boar
 - 1a. *S. s. nigripes* Blanford ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [67 (без указания подвида), 20, 22], ЦТ(ю) [58]; шр.
- подотряд RUMINANTIA - ЖВАЧНЫЕ
- инфраотряд PECORA
- сем. Cervidae - ОЛЕНЬИ - БУГУЛАР - DEER
- подсем. Cervinae
- триба Cervini
- род *Dama* Frisch - Лань - Лань
- . *D. dama* (L.) - лань европейская - лань - fallow deer (†)(^)ПФ [20, 22]; шр.
- род *Cervus* Linnaeus - Настоящие олени - Бугулар - Red deers and Wapitis
1. *C. canadensis* Erxleben (*C. elaphus* auct. part.) шр.
 - 1a. *C. c. songaricus* Sev. (= *C. elaphus asiaticus* Lydekker) - марал Тяньшаньский - ♀ марал, ♂ бугу - Tian Shan Maral (stag, wapiti) (†)ЗТ, (†)СК(с) [18], СК(в)³⁸, ПИ(в) [18], ВТ [18, 48, 50, 51, 54, 55, 58], ЦТ [58, 18], (†)ПФ [52]; сэ. Указание [52] для А ошибочно.
 2. *C. elaphus* L. - олень европейский (благородный) - red deer
 - 2a. *C. e. maral* J.E.Gray - марал кавказский - maral, Caspian reddeer (^)ПФ [20, 22]; шр.

³⁸ 10–30 особей были зарегистрированы А. Давлетбаковым (фото) в ущ. Арча-Тор в бассейне р. Чон-Кемин (42°40'N 76°01'E, 1900–2700 м над ур. м., еловый лес, 2013 (декабрь), 2014 (май)).

- подсем. Capreolinae
триба Capreolini
- род *Capreolus* J.E.Gray - Косули - Эликтер - Roe deers
1. *C. pygargus* (Pall.) - косуля сибирская - Eastern (Siberian) roe deer шр.
- 1a. *C. p. tianschanicus* Satunin - косуля тьяншанская - ♂ куран, ♀ элик - Tien Shan roe deer ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [67 (без указания подвида), 20, 30]; сэ.
- сем. **Bovidae - ПОЛОРОГИЕ - КӨНДӨЙ МҮЙҮЗДҮҮЛӨР - HOLLOW-HORNED RUMINANTS**
- подсем. Bovinae - БЫКИ (в широком смысле)
триба Bovini
- род *Bison* H.Smith - Бизоны - Бизондор - Bisons
- . *B. bonasus* (L.) - зубр - зубр - European bison, wisent
- a. *B. b. caucasus* (Turkin et Satunin) - зубр - зубр - Caucasian bison (†)(^)ПФ [20]; шр.
- подсем. Antilopinae - Антилопы (в широком смысле)
триба Antilopini - Антилопы и газели
- род *Gazella* de Blainville - Газели - Газелдер - Gazelles
1. *G. subgutturosa* (Güld.) - джейран - жейрен - goitred gazelle
- 1a. *G. s. gracilicornis* Stroganov - джейран туркменский - Туркмен жейрен - Turkmen gazelle ПФ(юз), ПИ(юз) [20]; шр.
- триба Saigini
- род *Saiga* J.E.Gray - Сайги - Сайгактар - Saiga antelopes
1. *S. tatarica* (L.) - сайга - сайгак - saiga antelope (v)СК [20]; шр.
- подсем. Caprinae
триба Caprini - Козлы и бараны
- род *Capra* Linnaeus - Горные козлы - Тоо эчкилер - Goats and Ibexes
1. *C. sibirica* Pall. - козёл горный, козерог сибирский - ♂ теке, ♀ эчки - Siberian ibex ВК [20, 22, 30, 59]; шр.
- 1a. *C. s. alaiana* Noak - козёл среднеазиатский
- 1b. *C. s. formosovi* Zalkin - козёл Формозова

- род *Ovis* Linnaeus - Горные бараны - Архарлар - Mountain sheeps
1. *O. ammon* L. - архар - ♀ архар, ♂ кулжа - argali шр.
- 1a. *O. a. karelini* Severtzov - горный баран Карелина (тяньшанский) ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ(с) [18, 22, 30, 59]; сэ.
- 1b. *O. a. polii* Blyth (= *O. a. humei* Ludekker) - горный баран Марко Поло (памирский) ВТ(юз, юв), ЦТ, ПФ(ю, юв), А [18, 22, 30, 59]; шр.
- 1c. *O. a. severtzovi* Nasonov - баран Северцова ПФ(юз) [18]; сэ.
- отряд **PERISSODACTYLA - НЕПАРНОКОПЫТНЫЕ - ТҮГӨЙСҮЗ ТҮЯКТАР - ODD-TOED UNGULATES**
- подотряд **HIPPIOMORPHA**
- сем. **Equidae - ЛОШАДИНЫЕ - ЖЫЛКЫЛАР - HORSES**
- подсем. Equinae
триба Equini
- род *Equus* Linnaeus - Лошади - Жылкылар - Horses
- . *E. (Asinus) hermionus* Pall. - кулан - кулан - onager, Asiatic wild ass
- a. *E. (A.) h. kulan* (Groves et Mazák) - кулан туркменский - Туркмен кулан - Turkmenian kulan (†)К [44]; шр.
- надотряд **EAUARCHONTOGLIRES**
- отряд **RODENTIA - ГРЫЗУНЫ - КЕМИРҮҮЧҮЛӨР - RODENTS**
- подотряд **SCIUROMORPHA**
- сем. **Sciuridae - БЕЛИЧЬИ - ТЫЙЫН ЧЫЧКАНДАР - SQUIRRELS**
- подсем. Sciurinae
триба Sciurini
- род *Sciurus* Linnaeus - Белки - Тыйын чычкандар - Squirrels
1. *S. (s. str.) vulgaris* (L.) - белка обыкновенная - squirrel
- 1a. *S. (s. str.) v. exalbidus* Pall. - белка-телеутка - тыйын чычкан (^)СК, (^)ПИ, (^)ВТ(ц), (^)ПФ(в) [20, 22]; шр.

- подсем. Xerinae
- триба Marmotini
- род *Spermophilus* F.Cuvier (= *Citellus* Oken, = *Citillus* Licht.) - Суслики - Сары чычкандар - Ground squirrels
1. *S. (s. str.) fulvus* (Licht.) - суслик жёлтый - yellow ground squirrel шр.
 - 1a. *S. (s. str.) f. oxianus* (Thomas) - сары чычкан СК(с,ц) [20, 22]; сэ.
 2. *S. (s. str.) relictus* (Kashkarov) - суслик Тяньшанский - калдын чычкан - Tien Shan ground squirrel
 - 2a. *S. (s. str.) r. relictus* (Kashkarov) (*Citellus brevicauda* auct. part.) - ЗТ, ВТ(э), ПФ [20, 22]; сэ.
 - 2b. *S. (s. str.) r. ralli* (Kuznetsov) (*Citellus alaschanicus* auct. part.) - иссык-кульский суслик ПИ [20, 22]; сэ [66: bona sp.].
- род *Marmota* Blumenbach - Сурки - Суурлар - Marmots
1. *M. (s. str.) baibacina* Kastschenko - сурок серый - gray marmot
 - 1a. *M. (s. str.) b. centralis* Thomas - сурок серый Тяньшанский - көк суур ЗТ(св), СК(ю,в), ПИ, ВТ, ЦТ [20, 22]; шр.
 2. *M. (s. str.) caudata* (É.Geoffroy) - сурок длиннохвостый (красный) - long-tailed marmot
 - 2a. *M. (s. str.) c. aurea* (Blanford) - кызыл суур ЗТ, СК(юз), ВТ(э,ц), ПФ, А [20, 22]; шр.
 3. *M. (s. str.) menzbieri* Kashkarov - сурок Мензбира - Мензбир сууру - Menzbier's marmot ЗТ(юз), ПФ(сэ) [20, 22]; сэ.
- сем. **Gliridae - СОНЕВЫЕ - БАРАК КУЙРУКТАР - DORMICE**
- подсем. Leithinae
- род *Dryomys* Thomas - Лесные сони - Барак куйруктар - Forest dormice
1. *D. nitedula* (Pall.) (= *Eliomys angelus* Thomas) - соня лесная - токой барак куйручу - forest dormouse ЗТ, СК, (?)ПИ, ВТ(э,ц), ПФ [10, 22, 27, 42]; шр.

- подотряд **HYSTRICOMORPHA**
- инфраотряд **HYSTRICOGNATHI**
- надсем. Hystricoidea - **ДИКОБРАЗОВИДНЫЕ**
- сем. **Hystricidae - ДИКОБРАЗОВЫЕ - ЧУТКӨРЛӨР - PORCUPINES**
- род *Hystrix* Linnaeus - Дикобразы - Чүткөр - Porcupines
1. *H. (s. str.) indica* Kerr (= *H. leucurus* Sykes, = *H. narynensis* Müller, = *H. satunini* Müller) - дикобраз индийский - чүткөр, жейре - Indian crested porcupine ЗТ(юз) [67], ЗТ(с), СК, ПИ(э), ВТ(э), ПФ [20, 22]; шр.
- надсем. Caviodea s. lato (включая Octodontoidea) - **ВОДОСВИНКОВИДНЫЕ**
- сем. **Myocastoridae - НУТРИЕВЫЕ**
- род *Myocastor* Kerr (= *Myopotamus* É.Geoffroy) - Нутрии
- *M. coypus* (Molina) - нутрия, болотный бобр - нутрия - coypu, nutria
 - a. *M. c. bonariensis* (É.Geoffroy) (†)(^)СК(с), (†)(^)ПИ(в) [15, 45, 64 (без указания подвида)]; шр. Указание для ВТ(в) [15: карта = icon pessima] ошибочно. В настоящее время (СК(с), ПИ(в), ПФ(в)) - только в неволе [64].
- подотряд **MYOMORPHA**
- надсем. Dipodoidea - **ТУШКАНЧИКОВИДНЫЕ**
- сем. **Dipodidae - ТУШКАНЧИКОВЫЕ - КОШ АЯКТАР - JERBOAS**
- подсем. Sicistinae - **МЫШОВКОВЫЕ - BIRCH MICE**
- род *Sicista* J.E.Gray - Мышовки - Мышовкалар - Birch mice
1. *S. tianshanica* (Salensky) (*S. caudata* auct. part.) - мышовка Тяньшанская - Тянь-Шань мышовкасы - Tien Shan birch mouse ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ(с) [10, 24, 22, 42]; шр.
- подсем. Allactaginae
- род *Allactaga* F.Cuvier - Пятипалые тушканчики, или земляные зайцы - Кош аяктар
1. *A. (s. str.) elater* (Licht.) (?= *A. e. strandi* Neptner) - тушканчик малый - кичи (кидик) кошаяк - small five-toed jerboa ПФ [20, 45]; шр. Указания [18, 45] для ЗТ и СК относятся к *A. vinogradovi*.

2. **A. (s. str.) major** (Kerr) (=Mus jaculus Pall.) sensu [20] – тушканчик большой, земляной заяц – great jerboa
- 2а. **A. (s. str.) m. vexillarius** (Ev.) – тушканчик большой – чоң кошаяк ЗТ(с), СК(с) [16, 20, 22, 24, 31, 42, 45]; шр.
- ? **A. (s. str.) severtzovi** Vinogradov – тушканчик Северцова – Северцовтун кошаягы – Severtzov's jerboa (?)ЗТ(с), (?)СК(с), (?)ПФ(сз,юз) [10, 13, 15, 18]; сз.
3. **A. (s. str.) vinogradovi** Argypulo (*A. elater* p. p.) – пятипалый тушканчик Виноградова – Виноградовдун кошаягы – Vinogradov's five-toed jerboa ЗТ(сз), СК(с) [14, 18, 20, 24, 22, 31, 42]; сз.
- 3а. **A. (s. str.) v. vinogradovi** Argypulo ЗТ(сз), СК(с) [14, 18, 20, 24, 22, 31, 42 (без указания подвида), 62]; сз.
4. **A. (Orientallactaga) sibirica** (Forster) (=Dipus saltator Ev.) – тушканчик-прыгун – кошаяк – Siberian (Mongolian) five-toed Jerboa [16, 23, 24, 41, 45]; шр.
- 4а. **A. (s. str.) s. altorum** Ognev ВТ(юз) [33 (как "A. saltator alpinus Shnitnikov"), 20 (как "A. saltator ruckbeili Thomas"), 18, 22, 42]; э.
- 4б. **A. (s. str.) s. dementievi** Toktosunov ПИ(з,ю) [20, 18, 22, 42]; э.

подсем. Dipodinae – ТРЁХПАЛЫЕ ТУШКАНЧИКИ –
УЧ ЧЫПАЛАКТУУ КОШ АЯКТАР

род **Dipus** Zimmermann – Тушканчики мохноногие – Барак бут кош аяктар – Hairy-footed jerboas

1. **D. sagitta** (Pall.) (=D. lagopus Licht.) – тушканчик мохноногий – барак бут кош аяк – Northern three-toed jerboa А [20, 22, 24, 42, 45]; шр.

надсем. Muroidea – МЫШЕВИДНЫЕ

сем. Cricetidae – ХОМЯКОВЫЕ – АЛАМАНДАР – CRICETIDS

подсем. Arvicolinae – ПОЛЁВКОВЫЕ

триба Myodini

род **Myodes** Pallas (=Clethrionomys Tilesius) – Лесные полёвки – Токой момолойлоп – Red-backed voles

1. **M. centralis** (Miller) (=Evotomys frater Thomas) полёвка [лесная] Тяньшанская – токой момолою СК, ПИ, ВТ [10, 25, 22, 39, 42, 45], ЦТ [20: карта]; сз.

род **Alticola** Blanford – Полёвки скальные – Жар момолойу – High mountain voles

1. **A. (s. str.) argentata** (Sev.) – полёвка серебристая – корум момолойу – silver mountain vole
- 1а. **A. (s. str.) a. alaica** Rosanov (=A. a. rosanovi Ognev) А [20, 22]; э.

- 1b. **A. (s. str.) a. severtzovi** Tichomirov et Korchagin (=Arvicola leucurus Sev. nom. praeocc., =A. gracilis Kashkarov, =A. longicauda Kashkarov, =A. villosa Kashkarov) ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [45 (как "A. roylei"); 20, 25, 22, 30, 39, 42]; сз.
- 1с. **A. (s. str.) a. tarasovi** Rossolimo et Pavlinov (?)ВТ(в), ЦТ [62, 63].

триба Arvicolini

род **Microtus** Schrank (=Chilotus Baird) – Серые полёвки – боз момолойлоп – Meadow voles

1. **M. (s. str.) ilaeus** Thomas (=A. arvalis innae Ognev p. p., =M. a. kirgisorum Ognev) – полёвка киргизская (илийская, серая Тяньшанская) – кыргыз момолойу – Kirgiz mole ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ [16, 20, 30 (как M. arvalis ssp.), 27, 31, 39, 40, 42, 45, 62 (как M. kirgisorum), 45, 47, 62 (bona sp.)]; сз.
2. **M. (Agricola) arvalis** (Pall.) (=A. a. innae Ognev p. p.) – полёвка обыкновенная – кадимки момолойу – common vole Подвидовая принадлежность популяций из Кыргызстана не выяснена. ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ [20, 25, 22, 30, 31, 42, 45, 47, 53]; шр.
3. **M. (Sumeriomys) socialis** (Pall.) – полёвка общественная – момолой – social vole
- 3а. **M. (S.) s. gravesi** (Goodwin) СК [20, 25, 22, 30, 42, 45, 47 (без указания подвида), 29]; шр.
4. **M. (Stenocranius) gregalis** (Pall.) – полёвка узкочерепная – кыр чеке момолойу – narrow-headed vole
- 4а. **M. (St.) g. evermanni** Poljakov (=M. tianschanicus Buchner, =M. ravidulus Miller) ПИ, ВТ, ЦТ [23, 25, 30, 42, 45, 62 (без указания подвида), 20, 22, 29, 47]; шр.
- 4б. **M. (St.) g. castaneus** Kashkarov (=M. g. talassicus Neptner) ЗТ(с), СК, ПИ(в), ВТ [23, 25, 30, 42, 45, 62 (без указания подвида), 20, 22, 29, 47]; сз.
- 4с. **M. (St.) g. montosus** Argypulo А [20, 22, 29, 47, 62]; э.

род **Neodon** Horsfield (*Microtus* auct. part.) – Арчьевые полёвки – Mountain vole

1. **N. juldaschi** (Sev.)
- 1а. **N. j. juldaschi** (Sev.) (=M. pamirensis Miller) – полёвка памирская – Памир момолойу – Pamir vole А [15, 20, 25, 22, 42]; сз.
- 1б. **N. j. carruthersi** Thomas (=M. thalassensis Sludsky nom. nud.) – полёвка арчевая – арча момолойу – Juniper vole ЗТ, ПФ [15, 45 (bona sp.), 20, 10, 22, 25]; сз.

- триба Ondatrini**
род *Ondatra* Link - ондатры - Muskrats
- O. zibethicus** (L.) - ондатра - андатыр - muskrat (^)ЗТ(с, юв), (^)СК, (^)ПИ, (^)ВТ(з, ц), (^)ПФ(с, в, юв) [20, 25, 22, 31, 42, 43, 45, 64]; шр.
- триба Ellobiusini**
род *Ellobius* Fischer von Waldheim - Слепушонки - Сокур чычкандар - Mole-voles
- E. (s. str.) alaicus** Vorontsov et al. - слепушонка алайская - Алай сокур чычканы - Alai mole-vole А(ц) [62 (как «полувид в *E. tancrei*)», 19, 42, 47]; э.
 - E. (s. str.) tancrei** Blasius - слепушонка восточная (зайсанская) - сокур чычкан - Eastern (Zaisan) mole-vole
 - E. (s. str.) t. coenosus** Thomas - слепушонка семиреченская ПИ(в), ЦТ [42 (без указания подвида), 29, 20, 25, 30]; сэ.
 - E. (s. str.) t. fusciceps** Thomas (= *E. talpinus ognevi* Dukelskaja) - слепушонка среднетуркестанская ЗТ, СК, ПИ, ВТ, ПФ, (?)А(з, в) [20 (как *E. t. «canescens»* laps cal.), 25, 29, 30, 31, 39, 40, 42, 47 (без указания подвида), 10, 20]; сэ.
- подсем. Cricetinae - ХОМЯКОВЫЕ**
род *Cricetulus* Milne-Edwards - Хомячки серые - Боз аламандар - Eurasian hamsters
- C. migratorius** (Pall.) (= *Hypudaeus cinerascens* Wagner, = *Cricetus fulvus* Blanford, = *Cricetus murinus* Sev., = *Arvicola coerulescens* Sev., = *C. m. caesius* Kashkarov) - хомячок серый [Палласов] - кескек же кек чычкан - grey [migratory] dwarf hamster ВК [20, 24, 22, 23, 31, 39, 42]; шр.
- сем. Muridae - МЫШОВЫЕ - КИЧИ ЧЫЧКАНДАР - TRUE MICE**
- подсем. Gerbillinae - ПЕСЧАНКОВЫЕ - КУМЧУЛАР**
- триба Rhombomyini**
род *Meriones* Illiger - Малые песчанки - Кичи кум чычкандары - Sand rats
- M. (s. str.) tamariscinus** (Pall.) - песчанка тамарисковая - кум чычкан - Tamarisk jird
 - M. (s. str.) t. jaxartensis** (Ognev et Heptner) ЗТ(с, юв), СК(с), ПИ, ВТ(з, ц) [25, 31, 45, 42, 47 (без указания подвида), 20, 22, 10]; шр.

- M. (s. str.) t. kokandicus** Heptner ПФ [25, 31, 45, 42, 47 (без указания подвида), 20, 22, 10]; сэ.
 - M. (Pallasiomys) libycus** Licht. (= *Gerbillus erythrouros* J.E.Gray) - песчанка краснохвостая - кызылкуйрук кум чычкан - Lybian jird шр.
 - M. (P.) l. evermanni** (Bogdanov) - Eversmann's jird СК, ЗТ, ПИ, ВТ [33, 25, 31, 39, 45, 42, 47 (без указания подвида), 10, 22]; сэ.
 - M. (P.) l. sogdianus** (Heptner) ПФ [25, 31, 45, 42 (без указания подвида), 10, 22]; сэ.
 - M. (P.) meridianus** (Pall.) - песчанка полуденная - чел кум чычканы - midday jird К [53, 68]; шр.
 - M. (P.) m. shitkovi** Heptner ПФ(ю)³⁹; сэ.
- подсем. Murinae - МЫШОВЫЕ**
род *Apodemus* Kaup - Полевые мыши - Талаа чычкандар - Field mice
- A. (s. str.) agrarius** (Pall.) - мышь полевая - талаа чычкан - striped field mouse СК [15, 24, 22, 42]; шр.
 - A. (s. str.) a. tianschanicus** Ognev СК [10]; сэ.
- род *Sylvaemus* Ognev sensu [62, 47] (*Apodemus* auct. part.) - Лесные мыши - Токой чычкандар - Wood mice
- S. (s. str.) pallipes** (Barrett-Hamilton) (*Apodemus sylvaticus* (L.) auct. part.) - лесная мышь Вэрда - Вэрддин токой чычканы - Ward's wood mouse ПФ(юз) [20, 47]; шр.
 - S. (s. str.) uralensis** (Pall.) (*Apodemus sylvaticus* (L.) auct. part.) - лесная мышь малая - кичи токой чычкан - Pallas's (Ural) wood mouse
 - S. (s. str.) u. microtis** (Miller) (= *Mus tokmak* Sev. nom. nud.) (?)ЗТ(юз), ЗТ(с, юв), СК, ПИ, ВТ(з, с, ц), ПФ (кроме юз), (?)А [33, 15, 24, 42, 45, 47 (без указания подвида), 20, 22]; сэ.
 - S. (s. str.) u. nankiangensis** (Wang) ЦТ [20: карта; как "*Apodemus sylvaticus*")]; сэ.
- род *Mus* Linnaeus - Домовые мыши - Уй чычкандар - Typical mice
- M. (s. str.) musculus** L. - мышь домовая - уй чычкан - house mouse ко.

³⁹ В отечественной литературе сведений об обитании *M. meridianus* в К нет; единственным фактическим подтверждением указаний [53, 68] (основанных на неизвестных нам материалах) может служить этикетка на жуках-некрофагах, собранных более полувека назад в Араванском районе (40°36'N 72°24'E, 590 м над ур. м. Колл. (ИВВ): «с[евернее] Чертика, на трупе и в норе песч. полуденной (опр. Л. Рапопорт), май 1960 г., А. И. Проценко»).

- 1a. *M. (s. str.) m. wagneri*** Ev. (= *M. m. bicolor* Tichomirov et Korchagin, = *M. severtzovi* Kaschkarov) – мышшь домовая степная (*)ВК [47 (как ssp. nom.), 22, 24, 45, 62, 42 (без указания подвида), 65]; сэ.
- род ***Rattus*** Fischer von Waldheim – Крысы – Келемиштер – Typical rats
- 1. *R. norvegicus*** (Berkenhout) – brown rat
- 1a. *R. n. norvegicus*** (Berkenhout) – крыса серая (индийская, западноевразийская, рыжая), пасюк – боз келемиш – brown rat (*)ЗТ, (*)СК, (*)ПИ, (*)ВТ(з,с,ц), (*)ПФ [1, 2, 3, 7, 4, 5, 6, 24, 15, 45, 47, 42, 67 (без указания подвида), 65]; ко.
- 2. *R. pyctoris*** (Hodgson) (= *Mus rattoides* Hodgson nom. praecoss.) – Himalayan rat шр.
- 2a. *R. p. turkestanicus*** (Satunin) – крыса туркестанская – Туркстан келемиши – Turkestan rat ЗТ(юз,юв), (*)СК(з,ц), (*)ВТ(з,с), ПФ, (*)А(з,ц) [25, 22, 31, 39, 42, 45, 47, 65]; сэ.

отряд LAGOMORPHA – ЗАЙЦЕОБРАЗНЫЕ – КОЁН СЫМАЛДАР

сем. Leporidae – ЗАЙЦЕВЫЕ – КОЁНДОР – RABBITS and HARES

подсем. Leporinae

род ***Lepus*** Linnaeus – Зайцы – Коёндор – Hares

- ***L. (s. str.) timidus*** L. – заяц-беляк – mountain hare (†)(^)СК(в) [20, 22 (без указания подвида)]; шр.
- 1. *L. (Proeulagus) tolai*** Pall. (*L. capensis* auct. part.)
- 1a. *L. (P.) t. lehmanni*** Sev. – заяц-песчанник-толай – коён – Turkestan tolai hare ВК [29]; шр.

сем. Ochotonidae – ПИЩУХОВЫЕ, СЕНОСТАВКИ – КОЁН ЧЫЧКАДНАР – PIKAS

род ***Ochotona*** Link – Пищухи – Коён чычкандар – Pikas

- 1. *O. (Conothoa) macrotis*** (Günther) – пищуха большеухая – large-eared pika
- 1a. *O. (C.) m. macrotis*** (Günther) (*O. roylei* p. p.) – пищуха большеухая – чоң кулак коён чычкан – large-eared pika ЗТ(юв), СК(ю,в), ПИ, ВТ, ЦТ, ПФ(юв) [20, 22]; шр.
- 2. *O. (C.) rutila*** (Sev.) – пищуха красная – кызыл коён чычкан – Turkestan red pika ЗТ(з,ц,юз), СК(юз), ВТ(з,с,ц), ПФ(ю,в), А [20, 22]; сэ.

Список цитированной литературы по классу MAMMALIA:

1. Алымкулова А. А., Таштанбекова М. М., 2010. Распространение серой крысы в Ошской области // Наука и новые технологии (Бишкек), № 8 (2010): 33–34.
2. Алымкулова А. А., Таштанбекова М. М., 2010. Широта распространения серой крысы в Чуйской области // Изв. ВУЗов (Бишкек), № 8 (2010): 29–30.
3. Алымкулова А. А., Таштанбекова М. М., 2012. Заселение пасюком Жалалабадской области // Изв. ВУЗов (Бишкек). № 1 (2012): 74–75.
4. Алымкулова А. А., Таштанбекова М. М., 2012. Расселение пасюка в Нарынской области // Изв. ВУЗов (Бишкек), № 1 (2012): 83–85.
5. Алымкулова А. А., Таштанбекова М. М., 2012. Распространение серой крысы в Баткенской области // Наука и новые технологии (Бишкек), № 1 (2012): 62–63.
6. Алымкулова А. А., Таштанбекова М. М., 2012. Широта распространения серой крысы в Таласской области // Наука и новые технологии (Бишкек), № 1 (2012): 51–53.
7. Алымкулова А. А., Таштанбекова М. М., 2012. Заселение серой крысы в Ыссык-Кульской области // Наука и новые технологии (Бишкек), № 2 (2012): 113–115.
8. Бобринский Н. А., Кузнецов Б. А., Кузякин А. П., 1965. Определитель млекопитающих СССР. — М.: Просвещение. — 384 с.
9. Богданов А. П., 1953. Фауна Узбекской ССР. Т. III. Млекопитающие. Вып. 2. Рукокрылые. — Т.: Изд-во АН Узб. ССР. — 161 с.
10. Воробьев Г. Г., ван дер Вен Й., 2003. О млекопитающих Киргизии (Центральная Азия). — Б.: ОФЦИР. — 246 с.
11. Громов И. М., Поляков И. Я., 1977. Фауна СССР. Млекопитающие. Т. 3, вып. 8. Полёвки (Eluerotinae). — М.–Л.: Наука. — 504 с.
12. Гуреев А. А., 1971. Землеройки фауны мира. Л.: ЗИН АН СССР. — 251 с.
13. Гуреев А. А., 1979. Фауна СССР. Млекопитающие. Т. 4, вып. 2. Насекомоядные (Insectivora, Mammalia). — М.–Л.: Наука. — 503 с.
14. Катаевский В. Н. Экологические особенности горной популяции малого тушканчика Северо-Западного Кыргызстана / В кн.: Фауна и экология наземных позвоночных Кыргызстана. — Б.: Илим. — С. 107–116.
15. Флинт В. Е., Чугунов Ю. Д., Смирин В. М., 1970. Млекопитающие СССР. (сер. Справочники-определители географа и путешественника). — М.: Мысль». — 438 с., 223 карты, 62 рис. в тексте, + XL с. цв. вкл.
16. Кузнецов Б. А., 1948. Звери Киргизии. — М.: Изд-во МОИП. — 210 с.
17. Кузякин А. П., 1950. Летучие мыши. — М.: Сов. Наука. — 423 с.
18. Давлеткельдиев А. А., Шукуров Э. Дж. и др. (ред.), 2007. Красная книга Кыргызской Республики. 2-е изд. — Б.: ГАООСИЛХ, БПИ НАН КР, ЭДК “Алейне”. — 544 с.
19. Ляпунова Е. А., 1974. Кариология рода *Ellobius* / В кн.: Первый международный конгресс по млекопитающим (рефераты докл.). Т. 1. — Влвк.: БПИ ДВНЦ АН СССР. — С. 380–382.
20. Янушевич А. И. и др., 1972. Млекопитающие Киргизии. — Ф.: Илим. — 464 с., 180 табл., 119 рис. в тексте.

21. Давлетбаков А. Т., 2006. Находка степной кошки (*Felis sylvestris*) на южном макросклоне Чаткальского хребта / В кн.: Птицы и звери Западного Тянь-Шаня (Кыргызстан). — Б.: ЦАТГП ГЭФ-ВБ. — С. 58–63.
22. Гептнер В. Г., Наумов Н. П. и др. (ред.). Млекопитающие Советского Союза. — М.: Высшая школа. — Т. I (1961). — 736 с.; Т. II, Ч. 1 (1967). — 1022 с.; Т. II, Ч. 2 (1972). — 542 с.; Т. II, Ч. 3 (1976). — 984 с.
23. Гептнер В. Г., Наумов Н. П., 1963. Млекопитающие фауны СССР. — М.–Л.: изд-во АН СССР. — Ч. I. — 542 с.; Ч. II. — 702 с.
24. Слудский А. А., Бекенов А., Борисенко В. А. и др., 1977. Млекопитающие Казахстана (в 4-х т.). Т. 1, Ч. 2. — Алма-Ата: Наука КазССР. — 536 с.
25. Слудский А. А., Бекенов А., Борисенко В. А. и др., 1978. Млекопитающие Казахстана (в 4-х т.). Т. 1, Ч. 3. — Алма-Ата: Наука КазССР. — 388 с.
26. Бекенов А., Бутовский Б. Б. и др., 1985. Млекопитающие Казахстана (в 4-х т.). Т. 4. Насекомоядные и рукокрылые. — Алма-Ата: Наука. — 276 с.
27. Шукуров Э. Д., Воробьев Г. Г., Касыбеков Э. Ш. и др., 1991. Население наземных позвоночных Северного Кыргызстана. — Б.: Илим. — 76 с.
28. Огнев С. И. Звери Восточной Европы и Северной Азии. — М.–Л.: Изд-во АН СССР. — Т. I. Насекомоядные и летучие мыши (1928). — 248 с.; Т. II. Хищные млекопитающие (1931). — 790 с.
29. Огнев С. И. Звери СССР и прилегающих стран. — М.: Изд-во АН СССР. — Т. III. Хищные и ластоногие (1935). — 806 с.; Т. IV. Грызуны (1940). — 570 с.; Т. V. Грызуны (1947). — 810 с.; Т. VI. Грызуны (1948). — 560 с.; Т. VII. Грызуны (1950). — 706 с.
30. Павлинов И. Я., Россоломо О. Л., 1987. Систематика млекопитающих СССР. — М.: Изд-во МГУ. — 192 с.
31. Шукуров Э. Дж., Кумушалиев Б. К., Остащенко А. Н., Токмергенов Т. З., Шукуров Э. Э., Давлетбаков А. Т., 2006. К фауне и населению позвоночных животных Западного Тянь-Шаня (Кыргызстан) / В кн.: Птицы и звери Западного Тянь-Шаня (Кыргызстан) — Б.: ЦАТГП ГЭФ-ВБ. — С. 33–57.
32. Слудский А. А., 1966. Мировое распространение и численность тигра / В кн.: Охотничье-промысловые звери Казахстана (Тр. Ин-та зоологии, Т. XXVI). — Алма-Ата: АН Каз. ССР. — С. 212–255.
33. Шнитников В. Н., Бессонов А. И., Давыдов Л. К., Мошкин М. Т., Сергеева Е. И., 1925. Джетысу (Семиречье): Естественно-историческое описание края. — Т.: УзГиз. — 235 с.
34. Слудский А. А., 1973. Распространение и численность диких кошек в СССР / В кн.: Промысловые млекопитающие Казахстана (Тр. Ин-та зоол. АН Каз. ССР. Т. 34.). — Алма-Ата: АН Каз. ССР. — С. 6–106.
35. Соколов В. Е. Систематика млекопитающих. — М.: МВССО СССР: Т. I (1973). — 487 с.; Т. II (1977). — 497 с.; Т. III (1979) — 512 с.
36. Строганов С. У., 1956. Материалы к познанию териофауны Советского Союза / Тр. Биол. ин-та Зап. Сиб. ФАН СССР, Т. 1 (зоол.). — 15–19 с.
37. Строганов С. У., 1957. Звери Сибири. Насекомоядные. — М.: изд-во АН СССР. — 268 с.
38. Тагильцев А. А., 1954. К фауне летучих мышей Южной Киргизии / В кн.: Тр. Ин-та зоол. и паразитологии Кирг. ФАН СССР, вып. 2. — Ф.: Кирг. ФАН СССР. — С. 185–189.

39. Токмергенов Т. З., Жандаралиев Б. К., 2013. К мониторингу состояния млекопитающих Нарынской области Кыргызстана // Исслед. живой природы Кыргызстана, 4 (1–2): 25–29.
40. Токмергенов Т. З., Дубанаев А., Асанбаев С. А., Бекмырзаев Э., 2005. Млекопитающие Сары-Челекского заповедника / В кн.: Тр. заповедников Кыргызстана. — Б.: ГЛС КР. — С. 146–149.
41. Токтосунов А. Т., 1958. Грызуны Киргизии. — Ф.: изд-во АН Кирг. ССР. — 172 с.
42. Хардер Т., Торопова В. И., Еремченко В. К., Кулагин С. В., Кустарёва Л. А., Флехтнер С., Сагымбаев С., 2010. Систематический список позвоночных животных Кыргызстана. (на рус., англ. и нем. языках). — Б.: ОО НАБУ. — 116 с. + 5 л. цв. илл.
43. Харатов А. В., 2013. Искусственное вселение ондатры (*Ondatra zibethicus* L. 1766) // Исслед. живой природы Кыргызстана, 4 (1–2): 40–46.
44. Moehlmán, P. D., N. Shah & C. Feh, 2008. *Equus hemionus* // IUCN RLTS. Vers. 2015.2. www.iucnredlist.org. Downloaded on Aug. 20, 2015.
45. Шукуров Э. Д. Дикие млекопитающие Киргизии: Научно-попул. очерк. — Ф.: Мектеп, 1989. — 176 с., илл.
46. Arletaz, R., 1992. Bats / In: Zool. expedition Kyrgyzstan 1992. — Bern: Univ. Press. — 96 pp.
47. Carleton, M. D. & G. G. Musser, 2005. Order Rodentia / In: Wilson, D. E. & D. M. Reeder (eds.). Mammal species of the World: a taxonomic and geographic reference. 3rd ed. — Baltimore: Johns Hopkins Univ. Press. — pp. 745–752.
48. Cockerill, R. A., 1984. Deer / In: D. W. McDonald (ed.). The encyclopedia of mammals. — NY: Facts on File. — pp. 520–529.
49. Hutterer, R., 2005. Order Soricomorpha / In: Wilson, D. E. & D. M. Reeder (eds.). Mammal species of the World: a taxonomic and geographic reference. 3rd ed. — Baltimore: Johns Hopkins Univ. Press. — pp. 278–280.
50. Holden, M. E. & G. G. Musser, 2005. Family Dipodidae / In: Wilson, D. E. & D. M. Reeder (eds.). Mammal species of the World: a taxonomic and geographic reference. 3rd ed. — Baltimore: Johns Hopkins Univ. Press. — pp. 871–893.
51. Ludt C. J., W. Schroeder, O. Rottmann & R. Kuehn, 2004. Mitochondrial DNA phylogeography of red deer (*Cervus elaphus*) // Mol. Phylogenetics and Evol., 31: 1064–1083.
52. Кулназаров Б. К., Абдисатаров К., 2011. Благородный олень *Cervus elaphus* L., (1758) как новый вид для фауны юга Кыргызстана // Исслед. живой природы Кыргызстана, Т. 2, № 3–4: 107–109.
53. Musser, G. G. & M. D. Carleton, 2005. Superfamily Muroidea. / In: Wilson, D. E. & D. M. Reeder (eds.). Mammal species of the World: a taxonomic and geographic reference. 3rd ed. — Baltimore: Johns Hopkins Univ. Press. — pp. 894–1531.
54. Polziehn, R. O. & C. Strobeck, 2002. A phylogenetic comparison of red deer and wapiti using mitochondrial DNA // Mol. Phylogenet. Evol., 22: pp. 342–356. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11884159>
55. Randi, E., N. Mucci, F. Claro-Hergueta, A. Bonnet & E. J. P. Douzery, 2001. A mitochondrial DNA control region phylogeny of the Cervinae: speciation in *Cervus* and implications for conservation // Anim. Conserv., 4: 1–11.

56. Simmons, N. B., 2005. Order Chiroptera. / In: Wilson, D. E. & D. M. Reeder (eds.). Mammal species of the World: a taxonomic and geographic reference. 3rd ed. — Baltimore: Johns Hopkins Univ. Press. — pp. 312–529.
57. Spassov, N., 1989. The position of jackals in the *Canis* genus and life-history of the Golden jackal (*Canis aureus* L.) in Bulgaria and on Balkans // Hist. Nat. Bulgar., No 1 (1989): 44–56.
58. Тарасов П. П., 1961. Млекопитающие и птицы Сары-Джазских сыртов // Изв. АН Кирг. ССР (серия биол. наук), 3 (1): 67–83.
59. Damm, G. R. & N. Franco, 2014. CIC Caprinae. Atlas of the World. Vol. 1. — Budakeszi: CIC Intern. Council for Game and Wildlife Cons. — 520 p.
60. Крусков С. В., 2005. Обзор отряда Рукокрылые (на основе кн.: Россоломо О. Л. и др., 2004. «Разнообразии млекопитающих, ч. I» — М.: изд-во КМК. — 366 с.) http://zmmu.msu.ru/popular/vsye_o.htm
61. Россоломо О. Л. и др., 2004. Разнообразие млекопитающих. — М.: изд-во КМК. Ч. I. — 366 с.; Ч. II. — 218 с.; Ч. III. — 408 с.
62. Павлинов И.Я., Россоломо О.Л., 1998. Систематика млекопитающих СССР: дополнения. (сер. Исслед. по фауне). — М.: Изд-во МГУ. — 190 с.
63. Nadachowski, A. & J. I. Mead, 1999. *Alticola argentatus* // Mammalian Species, No 625: 1–4.
64. Торопова В. И., 2012. Вторжение чужеродных видов в фауну наземных позвоночных животных Кыргызстана // Исслед. живой природы Кыргызстана, Т. 3 (1–2): 129–134.
65. Громов И. М., Ербаева М. А., 1995. Млекопитающие фауны России и сопредельных территорий. Зайцеобразные и грызуны. (сер. Опр-ли по фауне России, изд. ЗИН РАН, вып. 167). — СПб.: ЗИН РАН. — 522 с., 239 илл.
66. Smith, A. T. & Y. Xie (eds.), 2008. A guide to the mammals of China. — Princeton: Princeton Univ. Press. — 576 pp., with 572 maps, 83 color ill.

Алфавитный указатель латинских названий семейств

Accipitridae	52	Eublepharidae	30	Phasianidae	57
Acipenseridae	13	Falconidae	56	Phoenicopteridae	49
Acrocephalidae	82	Felidae	107	Phylloscopidae	80
Aegithalidae	81	Fringillidae	93	Picidae	73
Agamidae	35	Gasterosteidae	22	Podicipedidae	46
Alaudidae	78	Gaviidae	46	Poeciliidae	22
Alcedinidae	72	Gekkonidae	30	Procyonidae	109
Anatidae	49	Glareolidae	65	Prunellidae	91
Anguidae	37	Gliridae	114	Pteroclididae	67
Apodidae	71	Gobiidae	23	Rallidae	59
Ardeidae	47	Gruidae	58	Ranidae	27
Bagariidae	20	Gypaetidae	55	Recurvirostridae	61
Boidae	37	Haematopodidae	62	Regulidae	76
Bombinatoridae	26	Hirundinidae	79	Remizidae	77
Bombinidae	26	Hynobiidae	26	Rhinolophidae	104
Bombycillidae	77	Hystricidae	115	Salmonidae	20
Bovidae	112	Lacertidae	33	Scincidae	32
Bufoidae	27	Lamprophiidae	40	Sciuridae	113
Burhinidae	60	Laniidae	74	Scolopacidae	62
Canidae	108	Laridae	65	Scotocercidae	82
Caprimulgidae	70	Leporidae	120	Siluridae	20
Certhiidae	85	Locustellidae	82	Sisoridae	20
Cervidae	111	Meropidae	72	Sittidae	84
Cettiidae	82	Molossidae	104	Soricidae	103
Channidae	24	Monarchidae	74	Stercorariidae	65
Charadriidae	60	Motacillidae	92	Sternidae	66
Ciconiidae	49	Muridae	118	Strigidae	69
Cinclidae	85	Muscicapidae	86	Sturnidae	90
Cobitidae	15	Mustelidae	109	Suidae	111
Colubridae	38	Myocastoridae	115	Sylviidae	83
Columbidae	67	Nemacheilidae	14	Testudinidae	29
Coraciidae	71	Ochotonidae	120	Tetraonidae	57
Corvidae	75	Odontobutidae	23	Threskiornithidae	48
Cottidae	22	Oriolidae	74	Tichodromadidae	84
Cricetidae	116	Otididae	59	Trionychidae	29
Cuculidae	67	Pandionidae	52	Troglodytidae	85
Cyprinidae	15	Panuridae	78	Turdidae	89
Dipodidae	115	Paradoxornithidae	78	Upupidae	72
Discoglossidae	26	Paridae	76	Ursidae	109
Elapidae	40	Passeridae	90	Varanidae	37
Emberizidae	97	Pelecanidae	47	Vespertilionidae	105
Equidae	113	Pelobatidae	26	Viperidae	40
Erinaceidae	103	Percidae	23		
Esocidae	21	Phalacrocoracidae	47		

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	7
надкласс Pisces – Рыбы	13
класс Actinopterygii – Лучепёрые рыбы	13
отряд Acipenseriformes – Осетрообразные	13
отряд Cypriniformes – Карпообразные	13
отряд Siluriformes – Сомообразные	20
отряд Salmoniformes – Лососеобразные	20
отряд Esociformes – Щукообразные	21
отряд Cyprinodontiformes – Карпозубообразные	21
отряд Gasterosteiformes – Колюшкообразные	22
отряд Scorpaeniformes (Scleroparei) – Скорпенообразные ..	22
отряд Perciformes – Окунеобразные	23
надкласс Tetrapoda – Четвероногие	26
класс Amphibia – Земноводные, или Амфибии	26
отряд Caudata (Urodela) – Хвостатые амфибии	26
отряд Anura (Salientia, Ecaudata) – Бесхвостые амфибии ..	26
класс Reptilia (Sauropsida part.) – Пресмыкающиеся, или рептилии	29
отряд Testudines – Черепахи	29
отряд Sauria (Lacertilia sensu lato) – Ящерицы	30
отряд Serpentes (Ophidia auct., Toxicofera s. str.) – Змеи ..	37
класс Aves – Птицы	46
отряд Gaviiformes – Гагарообразные	46
отряд Podicipediformes – Поганкообразные	46
отряд Pelecaniformes – Веслоногие	47
отряд Ciconiiformes – Аистообразные	47
отряд Phoenicopteriformes – Фламингообразные	49
отряд Anseriformes – Гусеобразные	49
отряд Falconiformes – Соколообразные	52
отряд Galliformes – Курообразные	57
отряд Gruiformes – Журавлеобразные	58
отряд Charadriiformes – Ржанкообразные	60
отряд Pteroclitiformes – Рябкообразные	67
отряд Columbiformes – Голубеобразные	67
отряд Cuculiformes – Кукушкообразные	68
отряд Strigiformes – Совообразные	69

отряд Caprimulgiformes – Козодоеобразные	70
отряд Apodiformes – Стрижеобразные	71
отряд Coraciiformes – Ракшеобразные	71
отряд Piciformes – Дятлообразные	73
отряд Passeriformes – Воробьинообразные	74
класс Mammalia – Млекопитающие	103
отряд Erinaceomorpha (Insectivora p. p.) – Ежеобразные	103
отряд Soricomorpha (Insectivora p. p.) – Землеройкообразные	103
отряд Chiroptera – Рукокрылые	104
отряд Carnivora – Хищные	107
отряд Artiodactyla – Парнокопытные	111
отряд Perissodactyla – Непарнокопытные	113
отряд Rodentia – Грызуны	113
отряд Lagomorpha – Зайцеобразные	120
Алфавитный указатель латинских названий семейств	125

ПРИЛОЖЕНИЕ



Triplophysa stoliczkai, хр. Ак-Шыйрак-Вост., приток р. Кумтор, июль 2015 г., Д. А. Милько



Stenopharyngodon idella, Чуйская долина, сентябрь 2013 г., Н. А. Миркурбанов

Научное справочное издание

**КАДАСТР ГЕНЕТИЧЕСКОГО ФОНДА
КЫРГЫЗСТАНА**

Том IV

Тип **CHORDATA** – Хордовые

Биолого-почвенный Институт Национальной Академии наук
Кыргызской Республики
Государственное Агентство охраны окружающей среды и лесного
хозяйства
при Правительстве Кыргызской Республики

Подписано к печати **,**.2015.

Формат 70x100/16. Бумага офсетная № 1. Печать офсетная.
Объём 1*,* п. л. Тираж 500 экз. Заказ ****.

Отпечатано в Кыргызполиграфкомбинате им. Т. Суванбердиева.
720461, ГСП, г. Бишкек, ул. Суванбердиева, 102.

II



Scardinius erythrophthalmus, Чуйская долина, август 2013 г., Н. А. Миркурбанов



Diptychus sewerzowi form, Внутр. Тянь-Шань, р. Тарагай, июль 2008 г., Д. А. Милько



Silurus glanis, низовья р. Чу близ с. Камышановка, сентябрь 2013 г., Н. А. Миркурбанов

III



Salmo ischchan ssp. *issykogegarkuni*, ЮЗ. берег Иссык-Куля, с. Оттук, октябрь 2012 г., И. Осмонов



Salmo trutta ssp. *oxianus*, Внутр. Алай, р. Кызыл-Суу-Зап., июль 2007 г., Д. А. Милько



Cottus jaxartensis, Зап. Тянь-Шань, ущ. р. Сандалаш, сентябрь 2011 г., Д. А. Милько



Bufo pewzowi ssp. *unicolor*, верховья р. Талас, ущ. Талды-Булак, июль 2012 г., Д. А. Милько



Rana asiatica, С. берег Иссык-Куля, окрестности с. Ананьево, июль 2014 г., Д. А. Милько



Testudo horsfieldi ssp. *bogdanovi*, окрестности Таш-Кумыра, ущ. Шинг-Сай, май 2005 г., Д. А. Милько



Mediodactylus russowi, окрестности Таш-Кумыра, апрель 2013 г., Д. А. Милько



Asymblepharus eremchenkoii, Таласский хр., ущ. Кара-Буура, сентябрь 2011 г., Д. А. Милько



Eremias nikolskii, Внутр. Тянь-Шань, ущ. р. Кокомерен, июнь 2006 г., Д. А. Милько



Eremias arguta nom. ssp., СВ. часть Киргизского хр., Джиль-Арык, апрель 2015 г., Д. А. Милько



Eremias velox ssp. *borkini*, Киргизский хр., ущ. Карандолот, март 2011 г., Д. А. Милько



Trapelus sanguinolentus, СВ. Приферганье, окрестности Шамалдыся, сентябрь 2011 г., Д. А. Милько



Phrynocephalus saidalievi, Ю. Приферганье, близ с. Чункур-Кыштак, апрель 2014 г., Д. А. Милько



Varanus griseus ssp. *caspius*, окрестности Таш-Кумыра, июнь 2007 г., А. Т. Давлетбаков



Pseudopus apodus, С. Приферганье, близ с. Атана, март 2014 г., Д. А. Милько



Natrix tessellata, Алайский хр., окрестности Гульчи, май 2014 г., Д. А. Милько



Hemorrois ravergieri f. *typica*, Ю. берег Токтогульского водохранилища, июль 2003 г., Д. А. Милько



Hemorrois ravergieri f. *melanocephala*, С. Прииссыккулье, Чон-Урюкты, июль 1989 г., Д. А. Милько



Elaphe dione, окрестности Бишкека, апрель 2015 г., Д. А. Милько



Gloydius halys ssp. *caraganus*, Зап. Тянь-Шань, ущ. р. Сандаш, сентябрь 2011 г., Д. А. Милько



Vipera renardi ssp. *tienshanica*, окрестности Бишкека, апрель 2015 г., Д. А. Милько



Plegadis falcinellus, Чуйская долина, июнь 2009, Т. Хардер



Ciconia ciconia ssp. *asiatica*, СВ. Приферганье, близ Шамалдыся, апрель 2014 г., Д. А. Милько



Anas clypeata, самец. Фото: Р. Жидема



Gyps himalayensis, С. склон хр. Кунгей Ала-Тоо близ с. Ананьево, декабрь 2014 г., В. Т. Якушкин



Aquila chrysaetos ssp. *daphanea*, С. предгорья Киргизского хр., ноябрь 2014 г., С. А. Торопов



Falco cherrug ssp. *coatsi*, Внутр. Тянь-Шань, бассейн р. Он-Арча, январь 2015 г., С. А. Торопов



Lyrurus tetrix ssp. *mongolicus*, С. склон хр. Кунгей-Ала-Тоо, май 2014 г., А. Б. Жданко



Alectoris chukar ssp. *falki*, СЗ. часть хр. Терскей Ала-Тоо близ с. Отгук, июнь 2014 г., А. Т. Давлетбаков



Phasianus colchicus ssp. *mongolicus*, долина р. Или, уроч. Кара-Чингиль, март 2013 г., В. Т. Якушкин



Charadrius dubius, Чу-Илийские горы, долина Копа, апрель 2015 г., С. А. Торонов



Ibidorhyncha struthersii, Верхне-Алаарчинское водохранилище, февраль 2015 г., И. Р. Романовская



Streptopelia orientalis ssp. *meena*, С. Тянь-Шань, уроч. Колшенгель, апрель 2015 г., С. А. Торопов



Philomachus pugnax, самец. Фото: Д. Дж. Мартин



Merops apiaster, окрестности Бишкека, уроч. Беш-Кунгей, июнь 2015 г., С. А. Торопов



Урира еропс, окрестности Бишкека, ущ. Джыламыш, май 2015 г., С. А. Торопов



Delichon urbica, С. склон Киргизского хр., уроч. Чон-Курчак, июль 2014 г., С. А. Торопов



Melanocorypha calandra ssp. *psammochroa*, Чу-Илийские горы, апрель 2015 г., С. А. Торопов



Motacilla citreola, З. Прииссыккулье, Балыкчи, май 2015 г., С. А. Торопов



Lanius schach ssp. *erythronotus*, окрестности Бишкека, Чон-Арык, апрель 2015 г., С. А. Торопов



Pica pica ssp. *bactriana*, С. Приферганье, низовья р. Сумсар, март 2014 г., Д. А. Милько



Sturnus roseus, С. предгорья Киргизского хр., ущ. Ала-Арча, июль 2014 г., С. А. Торопов



Nucifraga caryocatactes ssp. *rothschildi*, ущ. р. Чон-Кемин, май 2014 г., А. Т. Давлетбаков



Corvus corax ssp. *tibetanus*, Джеты-Огузские сырты, февраль 2015 г., А. Т. Давлетбаков



Terpsiphone paradisi ssp. *leucogaster*, хр. Заилийский Ала-Тоо, июль 2014 г., В. А. Федоренко



Prunella himalayana, С. склон хр. Кунгей Ала-Тоо близ с. Ананьево, июнь 2013, С. В. Кулагин



Monticola saxatilis ssp. *turkestanicus*, С. склон хр. Терскей Ала-Тоо, июнь 2014, А. Б. Жданко



Phoenicurus erythrogaster ssp. *grandis*, хр. Заилийский Ала-Тоо, ноябрь 2014 г., О. В. Белялов



Passer indicus ssp. *bactrianus*, С. Тянь-Шань, уроч. Колшенгель, май 2015 г., С. А. Торопов



Myophonus caeruleus, С. предгорья Киргизского хр., ущ. Кашка-Суу, июнь 2015, С. А. Торопов



Serinus pusillus, Алматы, январь 2014, В. Л. Казенас



Mycerobas carnipes ssp. *merzbacheri*, хр. Терской Ала-Тоо, июль 2014 г., С. В. Кулагин



Emberiza cia ssp. *par*, окрестности Бишкека, уроч. Арчалы, апрель 2015, С. А. Торопов



Hemiechinus auritus, Чуйская долина, август 2010 г., А. Н. Остащенко



Nyctalus noctula ssp. *meklenburzevi*, Бишкек, февраль 2005 г., Д. А. Милько



Canis lupus ssp. *chanko*, Джеты-Огузские сырты, март 2015 г., А. Т. Давлетбаков



Vulpes vulpes ssp. *karagan*, Джеты-Огузские сырты, ноябрь 2014 г., А. Т. Давлетбаков



Ursus arctos ssp. *isabellinus*, Памир, Сев. Аличурский хр., июнь 2014 г., Т. Розен-Михель



Mustela erminea ssp. *ferghanae*, бассейн р. Чон-Кемин, ущ. Койсу, июль 2014 г., А. Т. Давлетбаков



Mustela erversmanni ssp. *larvatus*, Чатыркульская котловина, июль 2013 г., А. Ю. Захаров



Cervus canadensis ssp. *songaricus*, Нарынский госзаповедник, октябрь 2014 г., А. Т. Давлетбаков



Uncia uncia, реабилитационный центр диких животных, с. Ананьево, март 2015 г., А. Т. Давлетбаков



Capra sibirica ssp. *alaiana*, Внутр. Тянь-Шань, ущ. р. Узенгю-Кууш, март 2014 г., А. Т. Давлетбаков



Ovis ammon ssp. *karelini*, Джеты-Огузские сырты, март 2015 г., А. Т. Давлетбаков



Marmota baibacina ssp. *centralis*, хр. Ак-Шыйрак-Вост., пер. Ак-Бель, июль 2015 г., Д. А. Милько



Sciurus vulgaris ssp. *exalbidus*, Терскей Ала-Тоо, Барскаун, февраль 2015 г., А. Т. Давлетбаков



Dryomys nitedula, долина р. Чон-Кемин, май 2014 г., А. Т. Давлетбаков



Lepus tolai ssp. *lehmanni*, хр. Кокшаал-Тоо, ущ. Кайче, февраль 2015 г., А. Т. Давлетбаков



Ochotona rutila, хр. Кунгей Ала-Тоо, ущ. Кичи-Урюкты, июль 2006 г., А. Т. Давлетбаков