

УДК 598.28

Кулбаев Абдусатар Заирович,

старший преподаватель,

Международный Кыргызско-Узбекский университет им. Б. Сыдыкова

Кулбаев Абдусатар Заирович,

ага окутуучу, Б. Сыдыков ат. Кыргыз-Өзбек Эл аралык университети

Kulbaev Abdusatar Zairovich,

senior lecturer, Kyrgyz-Uzbek international university named after B. Sydykov

Дженбаев Бекмамат Мырзакматович,

д.б.н., профессор, член корр. НАН КР, Институт биологии НАН КР

Дженбаев Бекмамат Мырзакматович ,

б.и.д., профессор, КР УИА мүчө-корреспонденти,

КРнын УИАнын Биология институту

Dzhenbaev Bekmamat Myrzakmatovich,

doctor of biological sciences., professor, corresponding member of NAS KR,

Institute of Biology NAS KR

Стамалиев Кутманалы Ыманалиевич ,

к.б.н., доцент, Ошский государственный университет

Стамалиев Кутманалы Ыманалиевич,

б.и.к., доцент, Ош мамлекеттик университети

Stamaliyev Kutmanaly Ymanaliyevich,

candidate of biological sciences, associate professor;

Osh state university

ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ (*PASSERIFORMES*) ПТИЦЫ ОБИТАЮЩИХ

ТЕРРИТОРИИ САРКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ПАРКА

Аннотация. Орнитологические исследования были проведены в 2019-2020 гг. На территории государственного природного парка Саркент было установлено 48 вида относящихся к отряду воробьинообразных (*Passeriformes*). Среди 48 видов обитающих в различных природных экосистемах птиц лишь 3 вида (скалистая ласточка (*Riparia rupestris*), черная ворона (*Corvus corone*) и чечевича обыкновенная (*Carpodacus erythrinus*) встречаются наиболее часто. А остальные 17 видов можно отнести к малоколичественным, 16 видов редко и 6 очень редко встречающимся видам.

Ключевые слова: живые компоненты, урбанизация, фауна, синантроп, индикатор, орнитология, воробьиные, стация, ландшафт, доминант, гнездящийся, зимующий, пролетный, залетный, особ.

САРКЕНТ МАМЛЕКЕТТИК ЖАРАТЫЛЫШ ПАРКЫНЫН АЙМАГЫН БАЙЫРЛАГАН ТАРАНЧЫ (*PASSERIFORMES*) СЫМАЛ КУШТАР

Аннотация. Орнитологиялык изилдөөлөр 2019-2020-жылдары жүргүзүлдү. Саркент мамлекеттик жаратылыш паркынын аймагында таранчы канаттуулар түркүмүнө таандык болгон 48 түр катталды. Табигый экосистемаларда жашаган 48 түрдүн ичинен 3 түр (тоо чабалекейи (*Riparia rupestris*), кара карга (*Corvus corone*) жана эжеке бээ саа (*Carpodacus erythrinus*) гана көп санда кездешкендиги аныкталды. Калган 17 түрүн аз санда, 16 түрүн сейрек кездешүүчү жана 6 түрүн өтө сейрек кездешүүчү түрлөр түзөөрү белгилүү болду.

Негизги сөздөр: тирүү компоненттер, урбанизация, фауна, синантроп, индикатор, орнитология, таранчы сымалдар, стация, ландшафт, доминант, уялоочу, кыштоочу, келгин куштар, учуп келген, особ.

SPARRING (*PASSERIFORMES*) BIRDS DIVING IN THE TERRITORY OF SARKENT STATE NATURAL PARK

Abstract. Ornithological research was carried out in 2019-2020. 48 species belonging to the order of Passeriformes have been identified on the territory of the Sarkent State Natural Park. Among the 48 species of birds living in various natural ecosystems, only 3 species (rock swallow (*Riparia rupestris*), black crow (*Corvus corone*) and common lentil (*Carpodacus erythrinus*) are most common. And the remaining 17 species can be attributed to low numbers, 16 species are rare and 6 too rare species.

Keywords: living components, urbanization, fauna, synanthrope, indicator, ornithology, sparrows, station, landscape, dominant, nesting, wintering, flying, stray, species.

Актуальность темы. Животный мир, как один из важных биологических ресурсов, является частью наших национальных богатств. Он участвует в средообразовании, повышает плодородность земли, опыляет цветочные растения, участвует в очищении водной среды и в трансформации органических веществ в экосистемах. Поэтому значение животных в природе столь же велико, как и значение растений. И в тоже время известны случаи, что в определенных условиях неокоторые группы животных отрицательно воздействуют на жизнь и хозяйственную деятельность человека (возбудители и носители различных болезней, вредители плодовых деревьев, наносят урон материальным ценностям). Однако значение животного мира для существования человека возрастает год за годом – как источник пищи, шерсти, как сырье

для фармацевтической промышленности других отраслей производства, а также материалом для повышения селекции домашних животных. Роль животных как индикаторов проведения мониторинга на окружающую среду весьма высока. Кроме того, нельзя отрицать их значение в эстетическом и психоэмоциональном внутреннем климате человека.

Мощное воздействие на природные комплексы антропогенных трансформаций, проведение различных хозяйственных мероприятий изменяют фауны многих территорий республики, что приводит к прямому сокращению живой среды. Непрерывный рост хозяйственных работ, охота на ценные виды млекопитающих, птиц, рептилий, многих видов рыб приводят к изменению среды обитания этих животных и к тенденции понижения

их количества. Поэтому исследование количественной плотности, видовой разнообразия воровьиных, обитающих в государственном природном парке Саркент, определяет актуальность нашей темы [1, 2].

Цель исследования – изучение орнитологических особенностей, характера прилета-отлета, количественной плотности по временам года и видовой состава отряда воровьиных, (*Passeriformes*) распространенных в государственном природном парке Саркент.

Место и методы исследования. Исследования проводились в 2019-2020 гг. на

территории государственного природного парка Саркент.

Государственный природный парк Саркент был образован постановлением №415 Правительства Кыргызской Республики от 27 июня 2009 года. Общая площадь государственного природного парка составляет 40000га, из них 14257га(35,6%) заповедная зона, 24660,9га обрабатываемая зона и 1082,1га (2,7%) рекреационная зона.

Маршруты исследования были проложены по узким горным тропинкам и перевалам Агелек, Асман-Жайлоо, Кашка-Суу, Көл, Жалгыз-Чыйыр и по селу Жаны-Конуш. Общая длина маршрута составила 54 километра.

Таблица 1

Маршрутное расстояние исследования, проведенного на территории государственного природного парка «Саркент»

Территория прохождения во время научно-исследовательских работ.		
Названия пунктов	Достигнутые пункты	Расстояние (километрах)
Динау (село)	Агелек	2 км
Агелек	Килтана	4 км
Килтана	Гулдур	2 км
Гулдур	Гадандык	1,5 км
Гадандык	Көл оозу	2,5 км
Көл оозу	Жумурут	4 км
Жумурут	Кара-Сай	1 км
Кара-Сай	Кара-Куш	1 км
Кара-Куш	Семиз-Коен	1 км
Семиз-Коен	Көк-Жайлоо	1 км
Көк-Жайлоо	Бек-Суу	3 км
Бек-Суу	Кара-Бука (перевал)	4 км
Кара-Бука (перевал)	Лейлек (лесхоз)	
Общая: (27км x 2 = 54 км)		54 км

Орнитологические исследования проводились применением общепринятыми зоологическими и экологическими методами комплексных исследований. Определение токсонимических групп птиц проводилось с учетом возможных изменений, произошедшие в результате воздействия на среду обитания [3].

Определение видового состава биотопического распределения видов проводилось при помощи бинокля визуальным наблюдением, также применением метода «трансект-линия» для мелких птиц, ведущих скрытый образ жизни мелких птиц особое внимание уделялось их гнездованию и экскрементам. Численные показатели исследуемых материалов были обработаны на основе общепринятых биологическими формулами статистики (Л.Ф.Лакин, П.Ф.Рокитский). Кроме того, были опрошены охотники и местные жители. Количество респондентов составило 25 человек.

Для точного диагностирования видового состава птиц, обитающих на территории парка, и определения их видовой принадлежности проводились исследования в лаборатории кафедры естествознания и мето-

дики обучения КУМУ имени Б.Сыдыкова.

Исследовательские работы проводились применением метода прямолинейной трансекты, количественные показатели определялись в 7 биотопах в стационарном положении маршрутным учетом. Расстояние между прямолинейными трансектами составило 4-9км, с обеих сторон расстояние составило 100м (50м с левой, 50м с правой стороны). Видовая принадлежность была определена с использованием нескольких определителей [5]. Количественный учет проводился при помощи бинокля (Tasko, 20x50mm) и пения птиц. Проведение учета, количества и определение видовой принадлежности в основном опиралось на пение самцов [6]. Для измерения расстояния использовался шагомер «Заря».

Материалы исследования были собраны в 2019-2020 годах, для этого было пройдено 54км., расстояние по 11маршрутам. Во время проведения учета было определено 73 вида птиц. Из них к отряду воробьиных относятся 48 видов, среди которых имеется недавно внесенная в красную книгу Кыргызстана Райская мухоловка (*Terpsiphone paradise L., 1758*)).

Таблица 2

Систематический список и категории воробьинообразных (*Passeriformes*) птиц, обнаруженных на территории государственного природного парка Саркент

№	Түрлөрдүн кыргызча аталышы	Түрлөрдүн латынча аталышы	Түрлөрдүн орусча аталышы	Болуу мүнөзү, каталог номери	СИТ ES KR, RL	* ** *** ****	0 1 2 3 4 ?
X.	ТҮРКҮМҮ (отряд): ТАРАНЧЫ СЫМАЛДУУЛАР – PASSERIFORMES Linnaeus, 1758 – ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ:						
I.	ТҮРКҮМЧӨ(подотряд): ТАРАНЧЫЛАР – PASSERES – ВОРОБЬИ						
I.	Тукуму (семейство): Чабалекейсымалдуулар – Hirundinidae Rafinesque, 1815 – Ласточковые:						
I.	Уруусу (род): Бозчабалекейлер(сурчабалекейлер) – Riparia T.Forster, 1817 – Береговыеласточки:						
Түрлөрү:							
1.	Жар чабалекей	<i>Ripariariparia</i> L innaeus, 1758	Ласточка береговая	В, 443	-	**	
II.	Уруусу (род): Тоочабалекейлер(сурчабалекейлер) – Ptyonoprogne Reichenbach, 1850 – Скалестыеласточки:						

Түрлөрү:							
2.	Тоо чабалекейи	<i>Ptyonoprognerus pestris</i> (Scopoli, 1769)	Ласточка скальная	В, 444	-	**	
III.	Уруусу (род): Шаар чабалекейлер – Delichon Horstfield et Moore, 1854 – Городская ласточка:						
Түрлөрү:							
3.	Шаар чабалекейи (ак куйрук чабалекей)	<i>Delichon urbica</i> (Linnaeus, 1758)	Воронок, ласточка городская,	В, 449	-	***	
IV.	Тукуму (семейство): Жылкычы чымчык сымалдуулар – Motacillidae Horsfield, 1821 – Трясогузковые:						
I.	Тукумча (подсемейство): Тоо эр сынаарлар – Anthinae – Коньки:						
I.	Уруусу (род): Тоо эр сынаарлар (элсанарлар) – Anthus Bechstein, 1805 – Коньки:						
Түрлөрү:							
4.	Токой эр сынаары	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Конек лесной	В, 460	-	***	
II.	Тукумча (подсемейство): Жылкычы чымчыктар – Motacillinae – Трясогузки:						
II.	Уруусу (род): Жылкычы чымчыктар – Motacilla Linnaeus, 1758 – Трясогузки:						
I.	Урууча (подрод): Жылкычы чымчыктар – Motacilla Linnaeus, 1758 – Трясогузки:						
Түрлөрү:							
5.	Тоо жылкычы чымчыгы	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	Трясогузка горная	В, 454	-	***	
6.	Жылкычы кучкач	<i>Motacilla personata</i> Gould, 1885	Трясогузка маскированная	В,	-	***	
II.	Тукуму (семейство): Борбаш сымалдуулар – Laniidae Refinesque, 1815 – Сорокопудовые:						
I.	Тукумча (подсемейство): Борбаш сымалдуулар – Laniinae Refinesque, 1815 – Сорокопудовые:						
I.	Уруусу (род): Борбаштар – Lanius Linnaeus, 1758 – Сорокопуды:						
Түрлөрү:							
7.	Кашгар борбашы	<i>Lanius isabellinus phoenicuroides</i> (Schalow, 1875)	Жулан туркестанский	В,	-	***	

III.	Тукуму (семейство): Чыйырчык сымалдуулар – Sturnidae Rafinesque, 1815 – Скворцовые:						
I.	Тукумча (подсемейство): Чыйырчык сымалдар – Sturninae – Скворцы:						
I.	Уруусу (род): Чыйырчыктар – Sturnus Linnaeus, 1758 – Скворцы:						
I.	Урууча (подрод): Ала чыйырчыктар – Pastor Temminck, 1815 – Розовые скворцы:						
Түрлөрү:							
8.	Алачыйырчык	<i>Sturnus roseus</i> (Linnaeus, 1758)	Скворец розовый	B, 741	-	****	
II.	Уруусу (род): Индиан чыйырчыктар (ала канат чыйырчыктар) – Acridotheres Vieillot, 1816 – Майны:						
Түрлөрү:							
9.	Майна (ала канат, индия чыйырчыгы)	<i>Acridotheres tristis</i> (Linnaeus, 1766)	Майна, или индийский скворец	BW, 744	-	****	
IV.	Тукуму (семейство): Каргалар – Corvidae Leach, 1820 – Вороновые:						
I.	Уруусу (род): Сагызгандар – Pica Brisson, 1760 – Сороки:						
Түрлөрү:							
10.	Сагызган	<i>Pica pica</i> (Linnaeus, 1758)	Сорока	BW, 752	-	****	
II.	Уруусу (род): Кызыл тумшук чөкө таандар – Pyrrhocorax Tunstall, 1771 – Клушицы:						
Түрлөрү:							
11.	Кызыл тумшук чөкө таан	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> (Linnaeus, 1758)	Клушица	BW, 756	-	***	
12.	Сары тумшук чөкө таан	<i>Pyrrhocorax graculus</i> (Linnaeus, 1766)	Галка альпийская	BW, 757	-	**	
III.	Уруусу (род): Каргалар – Corvus Linnaeus, 1758 – Вороны:						
I.	Урууча (подрод): Каргалар – Corvus Linnaeus, 1758 – Вороны:						
Түрлөрү:							
13.	Кузгун	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Ворон	BW, 765	-	**	
V.	Тукуму (семейство): Суучулкаралар – Cinclidae Sundevall, 1836 – Оляпки:						
I.	Уруусу (род): Суучулкаралар – Cinclus Borkhausen, 1797 – Оляпки:						
Түрлөрү:							
14.	Суучул кара (Палластын суучул карасы)	<i>Cinclus pallasi</i> Temminck, 1820	Оляпка бурая	BW, 484	-	**	
VI.	Тукуму (семейство): Корголдой сымалдар – Troglodytidae Swainson, 1831 – Крапивниковые:						
I.	Уруусу (род): Корголдойлор – Troglodytes Vieillot, 1807 – Крапивники:						
Түрлөрү:							
15.	Короолу	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Крапивник	BW, 485	-	***	

VII.	Тукуму (семейство): Көк шалкылар (мукам сымалдуулар) – Prunellidae Richmond, 1908 – Завирушковые:						
I.	Уруусу (род): Токой шалкылар – Prunella Vieillot, 1816 – Лесные завирушки:						
I.	Урууча (подрод): Көк шалкылар – Prunella Vieillot, 1816 – Бледные завирушки:						
Түрлөрү:							
16.	Көкшалкы (боз созолоң, куба көк шалкы)	<i>Prunella fulvescens</i> (Severtzov, 1872)	Завирушка бледная	BW, 489	-	**	
17.	Кара тамак карагай сайрак	<i>Prunella atrogularis</i> (Brandt, 1844)	Завирушка черногорлая	BW, 491	-	***	
18.		<i>Prunella atrogularis huttoni</i> (Hors field et Moore, 1854)	<u>Подвид</u>	W,			
VIII	Тукуму (семейство): Короолу сымалдар – Sylviidae Leach, 1820 – Славковые:						
19.	Индостан камышчы	<i>Acrocephalus agriicola</i> (Jerdon, 1845)	Камышевка индийская	B, 570	-	***	
20.	Бакчыл камышчы	<i>Acrocephalus demetrius</i> Blyth, 1849	Камышевка садовая	B, 571	-	**	
I.	Уруусу (род): Шалкылар – Sylvia Scopoli, 1769 – Славки:						
Түрлөрү:							
21.	Боз шалкы	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Славка серая	B, 585	-	***	
II.	Уруусу (род): Мыймыттар – Phylloscopus Boie, 1826 – Пеночки:						
I.	Урууча (подрод): Мыймыттар – Phylloscopus Boie, 1826 – Пеночки:						
Түрлөрү:							
22.	Ала аяк мыймыт (жазсарыкаш)	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Весничка (пеночка- весничка)	M, 590	-	**	
23.	Кара аяк мыймыт	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Теньковка (пеночка- теньковка)	M, 591	-	***	
II.	Урууча (подрод): Жашыл мыймыттар – Acanthopneuste Blasius, 1858 – Зеленые пеночки:						
Түрлөрү:							
24.	Жашыл мыймыт (жашыл сары каш)	<i>Phylloscopus collybitoides</i> (Sunde vall, 1837)	Пеночка зеленая	B, 601	-	***	

III.	Урууча (подрод): Кидик мыймыттар – <i>Reguloides</i> Blyth, 1847 – Пеночкизарнички:						
Түрлөрү:							
25.	Кидик мыймыт (таң сарыкашы)	<i>Phylloscopus inornatus</i> (Blyth, 1842)	Пеночка-зарничка	M, 598	-	**	
IX.	Тукуму (семейство): Чымынчы сымалдуулар – <i>Muscicapidae</i> Fleming, 1822 – Мухоловковые:						
I.	Тукумча (подсемейство): Чымынчылар – <i>Muscicapinae</i> – Мухоловки:						
I.	Уруусу (род): Боз чымынчылар – <i>Muscicapa</i> Brisson, 1760 – Серые мухоловки:						
Түрлөрү:							
26.	Чымынчы	<i>Muscicapastriata</i> (Pallas, 1764)	Мухоловка серая	B, 611	-	**	
II.	Уруусу (род): Узун куйрук чымынчылар – <i>Terpsiphone</i> Gloger, 1827 – Длиннохвостые мухоловки:						
Түрлөрү:							
27.	Узун куйрук чымынчы	<i>Terpsiphone paradise</i> Linnaeus, 1758	Мухоловка райская	B, 611	KR	*	
X.	Тукуму (семейство): Таркылдак сымалдуулар – <i>Turdidae</i> Rafinesque, 1815 – Дроздовые:						
I.	Тукумча (подсемейство): Таркылдактар – <i>Turdinae</i> – Дрозды:						
I.	Уруусу (род): Котурепейлер – <i>Saxicola</i> Bechstein, 1803 – Чеканы:						
Түрлөрү:							
28.	Котурепей (кара баш чакчак)	<i>Saxicolatorquata</i> (Linnaeus, 1766)	Чекан черноголовый	B, 515	-	***	
II.	Уруусу (род): Чакчыгайлар – <i>Oenanthe</i> Vieillot, 1816 – Каменки:						
Түрлөрү:							
29.	Чакчыгай	<i>Oenantheisabellina</i> (Temminck, 1829)	Каменка-плясунья	B, 517	-	****	
III.	Уруусу (род): Кыш куйруктар – <i>Phoenicurus</i> T. Forster, 1817 – Горихвостки:						
Түрлөрү:							
30.	Карала кыш куйрук	<i>Phoenicurus caeruleocephalus</i> Vigors, 1831	Горихвостка седоголовая	B, 506	-	***	
31.	Кызылкуйрук (кадимки кышкуйрук)	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Горихвостка обыкновенная	M, 508	-	*	
32.	Кара кызыл куйрук	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S.G. Gmelin, 1774)	Горихвостка-чернушка	B, 507	-	***	

IV.	Уруусу (род): Таркылдактар – Turdus Linnaeus, 1758 – Дрозды:						
Түрлөрү:							
33.	Кара тамак таркылдак (кара төш)	<i>Turdusatrogularis</i> Jarocki, 1819	Дрозд чернозобый	W,	-	***	
34.	Кара таркылдак	<i>Turdusmerulamerula</i> Linnaeus, 1758	Дрозд черный	BW, 538	-	****	
35.	Чаар таркылдак	<i>Turdusviscivorusviscivorus</i> Linnaeus, 1758	Деряба	BW, 548	-	***	
V.	Уруусу (род): Сайсагызгандар – MyophonusTemminck, 1822 – Синицептицы:						
Түрлөрү:							
36.	Сай сагызган	<i>Myophonuscaerulus</i> (Scopoli, 1786)	Синяя птица	B, 531	-	**	
VI.	Тукуму (семейство): Кашка чымчыктар – ParidaeVigors, 1825 – Синицевые:						
I.	Тукумча (подсемейство): Кашка чымчыктар – Parinae – Синицы:						
I.	Уруусу (род): Кашкачымчыктар – Parus Linnaeus, 1758 – Синицы:						
I.	Урууча (подрод): Кызыл моюн кашка чымчыктар – PeriparusSelys-Longchamps, 1884 – Рыжешейные синицы:						
Түрлөрү:							
37.	Кызыл моюн кашка чымчык	<i>Parusrufonuchalis</i> Blyth, 1849	Синицарыжешейная	BW, 631	-	***	
II.	Урууча (подрод): Аккашкачымчыктар – CyanistesKaup, 1829 – Лазоревки:						
Түрлөрү:							
38.	Ак кашка чымчык	<i>Paruscyanus</i> Pallas, 1770	Князёк	BW, 637	-	***	
39.	Сары төш кашка чымчык	<i>Parusflavipectus</i> Severtzov, 1873	Князек желтогрудый	BW, 638	-	***	
VII.	Тукуму (семейство): Көк текелер – SittidaeLesson, 1822 – Поползни:						
I.	Уруусу (род): Тоголок кызыл канаттар(теминетумшуктар) – TichodromaIlliger, 1811 – Стенолазы:						
Түрлөрү:							
40.	Тоголоккызыл канат	<i>Tichodromamuraria</i> (Linnaeus, 1766)	Стенолаз, краснокрылый стенолаз	BW, 645	-	*	
VIII	Тукуму (семейство): Таранчысымалдар(Өрмөкчүлөр) – Passeridae (Ploseidae) Rafinesque, 1815 – Воробьиные (Ткачиковые):						
I.	Уруусу (род): Таранчылар – PasserBrisson, 1760 – Воробьи:						
Түрлөрү:							
41.	Таранчы (сарай таранчысы)	<i>Passerdomesticus</i> (Linnaeus, 1758)	Воробей домовый	BW, 726	-	****	
42.	Испан таранчысы	<i>Passerhispaniolensis</i> (Temminck, 1220)	Воробей черногрудый, испанский воробей	B, 728	-	****	
43.	Чымчык (талаа таранчысы)	<i>Passer montanus</i> (Linnaeus, 1758)	Воробей полевой	BW, 731	-	****	

IX.	Тукуму (семейство): Мукур сымалдар – Fringillidae Leach, 1758 – Вьюрковые:						
I.	Уруусу (род): Кооз мукурлар – Carduelis Brisson, 1760 – Щеглы:						
Түрлөрү:							
44.	Сава чымчык, (сары канат, ак баш кооз мукур)	<i>Carduelis caniceps</i> Vigors, 1831	Щегол седоголовый	BW,	-	***	
II.	Уруусу (род): Эжекебээсаасымалдар – Carpodacus Kaup, 1829 – Чечевицы:						
Түрлөрү:							
45.	Эжеке бээ саа (кадимки эжеке бээ саа)	<i>Carpodacus erythrinus</i> (Pallas, 1770)	Чечевица обыкновенная	B, 709	-	***	
46.	Арча чымчыгы	<i>Carpodacus rhodochlamys</i> (Brandt, 1843)	Чечевица арчовая	BW, 711	-	**	
III.	Уруусу (род): (Арчачыбалтатумшуктар) – Mycerobas Cabanis, 1847 – (Арчевыедубоносы):						
Түрлөрү:							
47.	Арчачы балта тумшук	<i>Mycerobas carniipes</i> (Hodgson, 1836)	Дубонос арчовый	BW, 724	-	***	
X.	Тукуму (семейство): Думбулсымалдар – Emberizidae Vigors, 1825 – Овсянковые:						
I.	Уруусу (род): Думбулдар – Emberiza Linnaeus, 1758 – Овсянковые:						
I.	Урууча (подрод): Думбулчымчыктар – Emberiza Linnaeus, 1758 – Овсянки:						
Түрлөрү:							
48.	Стюарт думбулу	<i>Emberiza stewarti</i> (Blyth, 1854)	Овсянка Стюарта	B, 658	-	**	

Условные знаки: «В» – гнездящиеся; «W» – зимующие; «М» – мигранты; «BW» – оседлые.

Количество: «*» – слишком мало; «**» – мало; «***» – много; «****» – слишком много.

В ходе проведения орнитологических исследований в государственном природном парке Саркент установлено 73 вида из всех 390 видов населяющих Кыргызстан птиц, что составило 18,7%.

Заключение

1. На территории государственного природного парка Саркент было установлено 48 видов, относящихся к отряду воробьинообразных (*Passeriformes*).

2. Установлено 48 видов, обитающих в различных природных экосистемах птиц, из них 3 вида – скалистая ласточка (*Riparia rupestris*), черная ворона (*Corvus corone*) и чечевица обыкновенная (*Carpodacus erythrinus*) наиболее часто встречающиеся. А остальные 17 видов можно отнести к встречающимся в малом количестве, 16 видов – редко и очень редко встречающиеся виды.

3. Определено, что на территории парка 22 вида птиц относятся к птицам антропогенного ландшафта, их средняя плотность намного выше, чем в природных ландшафтах. Это доказывает, что территория парка находится под сильнейшим антропогенным воздействием.

4. Необходимо расширить буферную зону и поднять статус парка до государственного заповедника. Это приведет к уменьшению отрицательного воздействия местного населения и отдыхающих на растения и животные, обитающих в государственном природном парке Саркент.

Литература

1. *Ким Т.А.* К вопросу формирования орнитофауны в населенных пунктах и их окрестностях под влиянием деятельности человека [Текст]: //Материалы IV науч. конф. зоологов пед. ин-тов / Т.А.Ким. –Горький, 1970. – С. 347-348.
2. *Козлов, Н.А.* Зимующие птицы г.Новосибирска и его окрестностей [Текст] // Фауна и экология животных Приобья / Н.А. Козлов. – Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1976. – С. 55-75.
3. *Остащенко А.Н.* Влияние снижения антропогенной нагрузки на птиц в Кыргызстане [Текст]: Орнитологическое исследования в Северной Евразии: / А.Н.Остащенко. – Ставрополь, 2006. – С. 406-407.
4. *Стамалиев К.Ы.* Современное состояние авифауны урбанизированных ландшафтов юга Кыргызстана, пути и перспективы их охраны [Текст] / К.Ы.Стамалиев // Биологические науки Казахстана. №1. – Павлодар, 2011а. – С. 41-47.
5. *Торопова В.И.* Птицы города Бишкек (состав и характер пребывания) [Текст]: Зоол. журнал «Selevinia» / В.И.Торопова, А.В.Командиров. –Алматы, 1995. – С. 19-26.
6. *Флинт, В.Е.* Закономерности формирования орнитофауны городских лесопарков [Текст]: // В.Е. Флинт, А.Л. Тейхман. / Орнитология. – М.: Наука, 1976. – Вып. 12. – С. 41-58.