

ISSN 1026-5627

**Русский
орнитологический
журнал**



**2020
XXIX**

ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
1905
EXPRESS-ISSUE

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology

Издаётся с 1992 года

Т о м Х Х I X

Экспресс-выпуск • Express-issue

2020 № 1905

СОДЕРЖАНИЕ

1431-1507 Орнитологические наблюдения
в Павлодарской области летом 1939 года.
И. А. ДОЛГУШИН

Редактор и издатель А.В.Бардин
Кафедра зоологии позвоночных
Биолого-почвенный факультет
Санкт-Петербургский университет
Россия 199034 Санкт-Петербург

The Russian Journal of Ornithology
Published from 1992

Volume XXIX
Express-issue

2020 № 1905

CONTENTS

1431-1507 Ornithological observations in the Pavlodar
Oblast in the summer of 1939.
I.A.DOLGUSHIN

A.V.Bardin, Editor and Publisher
Department of Vertebrate Zoology
S.Petersburg University
S.Petersburg 199034 Russia

Орнитологические наблюдения в Павлодарской области летом 1939 года

И.А.Долгушин

*Второе издание, дополненное. Первая публикация в 2004**

В творческом наследии Игоря Александровича Долгушина (1908-1966) эта пожелтевшая от времени рукопись объёмом 71 машинописных страницы занимает особое место. Она хорошо известна орнитологам старшего поколения, участвовавшим в написании сводки «Птицы Казахстана» (1960-1974), и как реликвия многие десятилетия хранилась в архиве лаборатории орнитологии Института зоологии РК. Совершённая в 1939 году И.А.Долгушиным и его двумя помощниками беспрецедентная орнитологическая экспедиция по Павлодарской области, когда в течение трёх месяцев большую часть пути они преодолели на лодке, конных подводах и пешком, дала замечательные результаты для познания фауны птиц этого обширного региона. Обработка собранной коллекции и наблюдений позволила Игорю Александровичу написать введение, историю исследований, повидовой обзор птиц, но он так и не успел завершить заключительную часть статьи (ландшафтную характеристику области, биотопический и зоогеографический анализ). Причиной этому явилась начавшаяся война, фронт, сложности послевоенного времени, загруженность работой в последующие десятилетия и преждевременная смерть. Статья так и осталась не опубликованной, хотя она представляет исключительный интерес для всех орнитологов и исследователей Павлодарского Прииртышья. Учитывая особую фаунистическую и историческую ценность, эта рукопись с некоторыми дополнениями и уточнениями была подготовлена к печати. Эту работу по архивному варианту статьи и полевому дневнику выполнил Н.Н.Березовиков.

Павлодарская область почти целиком лежит в зоне степи. Лишь на северо-востоке области довольно значительная территория занята типичной для Западной Сибири берёзовой лесостепью, а южная часть левобережья представляет собой полупустыню, близкую по естественно-историческим особенностям к полупустыне Центрального Казахстана. В юго-восточной её части значительную площадь занимают сосновые боры на песках, придающие всей местности совершенно особый колорит. Наконец река Иртыш, разделяющая Павлодарскую область приблизительно пополам, образует интразональный пойменный лес, условия обитания птиц в котором резко отличны от условий окружающей степи. Для степей Павлодарской области, как и вообще для степей Западной Сибири, характерна исключительная равнинность рельефа, нарушенная лишь незначительными гривами и котловинами. Чрезвычайно характерным является также большое количество озёр

* Долгушин И.А. 2004. Орнитологические наблюдения в Павлодарской области летом 1939 года // *Тр. Ин-та зоол. МОН РК* 48: 38-84.

различной величины и степени засоления – от пресных до озёр с самосадочной солью, от мелких водоёмов в несколько метров в диаметре до озёр-«морей», как Селеты-Денгиз. При этом в правобережной части области преобладают озёра среднего размера от 100 до 2000 м в поперечнике. В левобережной части степей области, у границ её с Северо-Казахстанской областью, находится большая группа крупных солёных озёр – Селеты-Тениз, Кызылжак, Жалаулы, Теке, Улькен-Карой и др. Озёра эти окружены большими пространствами солончаков и вся эта местность в целом имеет, по сравнению с остальной степью, более южный характер. Будучи очень богатой озёрами, область бедна реками. За исключением Иртыша, имеется лишь две реки – небольшая степная речушка Карасук в восточной части области и Селеты, протекающая в области незначительным отрезком своих низовий.

Почвы степной части области чернозёмные или близкие к ним. Растительный покров нераспаханных участков образован в основном ковылями и типчаком, сменяясь в более увлажнённых местах на пырейные ассоциации. Большое развитие получают солончаки по берегам солёных озёр. Пресные и солоноватые озёра, как правило, заросли тростником и кугой; солёные озёра лишены надводной растительности совершенно. На солончаках развита солянковая растительность, коегде встречаются чахлые кустики *Nitraria schoeberi*. В некоторых западинах встречаются кочковатые осоковые болотца с зарослями тальников. Значительная часть степи распахана и занята хлебными полями.

Река Селеты в пределах Павлодарской области резко разделяется на две части. Километрах в 15 от устья и выше это типичная степная речка, разделённая на ряд глубоких плёсов с перекатами между ними. Плёсы реки иногда достигают значительной ширины – до 10 и более метров. Река здесь чрезвычайно извилиста и через каждые 50-100 м меняет своё направление. В воде много белых лилий, кувшинок и рдестов. На более мелких местах развиваются заросли тростника и камыша. По берегам густые заросли ив, жимолости, чёрной смородины, перевитых хмелем и вьюнком. Берега реки часто обрывисты и образуют яры, наибольшие из которых достигают высоты в 6-10 м (урочище Борлы-жар). Ближе к устью, ниже урочища Борлы-жар, Селеты резко меняется. Она делает меньше изгибов, не редкость, если река течёт прямо на 300-600 м. Узкие места исчезают, река сохраняет ширину от 40 до 60 м. Кустарники и камыш пропадают, остаётся лишь тростник, образующий по берегам неширокий бордюру шириной в 2-3 м. Приблизительно в 1.5 км от устья Селеты исчезает и тростник, и река течёт в низменных солончаковых берегах и оканчивается, не доходя до озера Селеты по крайней мере на 2 км.

Неподалеку от устья Селеты находится небольшая сопка Джювантубе, представляющая, по существу, крайний к долине реки Селеты

выступ грив степи. По северному склону этой сопки и соседних грив развиваются лесочки из мелкорослых осин и берёз. Джюван-тюбе полностью прикрыт четвертичными отложениями, но южнее на гривах попадаются выходы серого гранита, единственного камня, встреченного нами в пределах области. Здесь по северным склонам и между грив растут берёзово-осиновые лесочки и попадает реликтовая сосна, растущая прямо на степном ковре, на значительном расстоянии одна от другой. Высота деревьев не превышает трёх метров, но они довольно прямые и плодоносят. В незначительном количестве попадает и сосновый подрост. Последние к югу берёзовые лесочки встречаются ещё несколько выше урочища Борлы-джар. Ещё несколько выше по реке, в 1 км от неё, есть одиночная сосна, известная у местного населения под названием Аулиэ-агач («Святое дерево»).

В орнитологическом отношении Павлодарская область была изучена очень слабо. Ряд исследователей проезжали по тракту Омск – Семипалатинск; в их числе были Н.А.Северцов, О.Финш и А.Брем и некоторые другие. Поездки эти были очень спешными, орнитологических сборов и наблюдений почти не проводилось. На основании сборов Н.А.Северцова Павлодар иногда упоминается М.А.Мензбиром в «Птицах России», но лишь по двум-трём видам. Немного больше сведений в работе О.Финша (1879), проехавшего совместно с А.Бремом с 24 по 29 апреля 1876 по почтовому тракту из Омска до Павлодара и Семипалатинска. С 2 по 8 февраля 1879 по этому же тракту из Омска в Семипалатинск и Сергиополь (Аягуз) проехал петербургский зоолог С.Н.Алфераки (1891), упомянувший лишь 4 вида (белокрылый и чёрный жаворонки, сорока, полевой воробей). В 1898 году вышла работа В.Н.Плотникова о птицах окрестностей посёлка Ямышевский Павлодарского уезда Семипалатинской области, расположенного на берегу Иртыша. Плотников был одним из образованных казачьих офицеров, любителем краеведом и охотником, публиковавший свои наблюдения во многих охотничьих и географических изданиях. Его работа имеет все недостатки работ орнитологов-любителей того времени. Определения многих видов явно неверны (*Locustella fluviatilis*, *Erithacus rubecula*, *Acanthis cannabina*, *Podiceps minor* и некоторые другие), время пребывания видов и даты встреч видов в большинстве случаев точно не отмечаются, поэтому часто нельзя выяснить, встречается ли тот или иной вид на гнездовье, на пролёте и зимовке. Есть и ряд других недостатков. В большинстве их автор не повинен, т.к. в то время на русском языке не существовало даже определителя птиц. К сожалению, изложение этих сведений страдает многими дефектами, что опять-таки нельзя ставить в вину скромному краеведу из глухой провинции царской России. Время его наблюдений точно установить не удаётся. В его работе упоминаются 1872, 1883, 1884, 1889, 1891 и дальше до 1896 го-

да. В работе по хищным птицам продолжительность своих наблюдений в Семипалатинской области автор определяет в 23 года (Плотников 1902).

В 1901 году вышла работа Л.С.Берга и П.Игнатова об исследованиях солёных озёр Селеты, Кызылкак и Теке Омского уезда, проведённых в 1898 году, с приложением списка гадов, птиц и млекопитающих, собранных этой экспедицией, составленного В.С.Елпатьевским. В этом списке приводятся 48 видов птиц подкреплённых экземплярами коллекций и, кроме того, 9 видов упоминаются как наблюдавшиеся, но не добытые. Никаких или почти никаких данных по образу жизни птиц в работе Елпатьевского нет. Берг и Игнатов при описании озёр приводят иногда экологические данные о птицах, но их, к сожалению, очень мало.

В 1907 году появилась работа Г.Э.Иоганзена, тогда ассистента, а впоследствии профессора Томского университета, о птицах степей Томского края. Эта работа является сводкой по фауне птиц степной части Томской губернии и прилежащих степей Тобольской и Семипалатинской губерний. В основу её легли материалы, собранные несколькими экспедициями Томского университета, а также литературные данные. К положительным сторонам работы относится полное и тщательное использование орнитологических статей по степям Западной Сибири. Пропуски отдельных работ, например, статьи Сотникова о птицах окрестностей Омска, совершенно несущественны. К недостаткам этой работы я отношу поразительную бедность её материалами по образу жизни птиц и, как мне кажется, перегрузку работы систематическими замечаниями более чем любительского характера. Интересы автора явно лежат в области систематики, но методика систематического исследования ему, очевидно, была попросту неизвестна. Поэтому всё дело сводится к сравнению двух-трёх экземпляров из сибирских степей с двумя-тремя экземплярами из Европы. Даже при незначительных отличиях описывается новый подвид, как правило, тут же отходящий в синонимы. Пример – описание *Glareola melanoptera pallidogularis* из Кулундинской степи на основании сравнения осенних экземпляров с весенними из Сарепты. Материалы же, характеризующие образ жизни видов, очень бедны, а в тех случаях, когда они имеются, изложены скупо, а часто просто опускаются. Несмотря на всё это, появление книги Г.Э.Иоганзена следует отметить как положительное явление, а в развитии изучения орнитофауны степей Западной Сибири она сыграла весьма большую роль.

По современной территории Павлодарской области эта работа содержит в общем незначительные материалы. Сам Г.Э.Иоганзен был здесь непродолжительное время – с 28 июля по 12 августа 1902, проехав на лошадях в течение трёх дней вдоль железной дороги от стан-

ции Кулунда через озеро Маралды до Павлодара и экскурсируя в окрестностях станицы Семиярской на Иртыше около 10 дней. Кроме того, в его распоряжении была небольшая коллекция из 15 шкурок, собранная коллектором А.П.Велижаниным, участником экспедиции профессора В.В.Сапожникова. Экземпляры этой коллекции собраны по тракту Омск – Семипалатинск на отрезке Чернорецкая – Семиярская с 20 по 25 апреля 1902.

В 1910 году вышла статья А.Ф.Котса с изложением его орнитологических наблюдений в степях Западной Сибири. Нас в этой статье интересуют данные о птицах, наблюдавшихся на солёных озёрах Селеты, Кызылкак и Жалаулы. Подробный маршрут в работе не приводится, но по этикеткам можно установить, что эти озёра посещены в следующие сроки: озеро Жалаулы – 7 июня, озеро Селеты – 11 июня и озеро Кызылкак – 4, 5 и 16 июня. Эта работа даёт некоторые дополнения к познанию фауны озёр Селеты и Кызылкак и первые сведения о птицах озера Жалаулы.

В 1912 году опубликована небольшая заметка В.Н.Плотникова о новых и случайных зверях и птицах в окрестностях Ямышевского. Из птиц для Павлодарской области добавляются два вида – фламинго и чёрный дятел.

В 1912 году московский орнитолог Г.И.Поляков опубликовал большую работу о своих орнитологических исследованиях в 1909 году на Зайсане и Маркаколе. В этой работе приводятся также его наблюдения на Иртыше между Омском, Павлодаром и Семипалатинском, проведённые с парохода совместно с С.А.Бутурлиным 23-28 мая, а также более отрывочные данные, собранные при возвращении пароходом из Семипалатинска в Омск с 21 по 24 июля 1909. Некоторые из этих наблюдений очень интересны, но вообще запас их весьма невелик (64 вида), но тем не менее, эти данные, особенно по водоплавающим и околоводным птицам, дают хороший сравнительный материал по размещению птиц на этом отрезке Иртыша и приведены мной в статье.

Впервые северо-восточный угол Павлодарской области посещён мной 13-15 июля 1929 совместно с М.Д.Зверевым во время обследования водоёмов Барабинской степи. В 1939 году Казахстанским филиалом Академии наук СССР была организована поездка для проведения орнитологических наблюдений и коллекционных сборов в Павлодарской области. В поездке приняли участие автор настоящей работы, препаратор Н.И.Грачёв и рабочий О.А.Зейферт.

Пройдённый маршрут: 5-6 мая – Алма-Аты – Семипалатинск (поездом); 7-8 мая – Семипалатинск (остановка у М.В. и Е.В. Селевиных); 9 мая – выезд из Семипалатинска на лодке вниз по Иртышу в Павлодар; 10 мая – деревня Долонь; 11 мая – Иртыш у деревень Долонь, Мостики, Черёмуховая, Известковая, Грачёв-

ская; 12 мая – пойма Иртыша у деревень Семиярская, Кривинское; 13 мая – пойма Иртыша у деревень Подпуск, Лебяжье; 14 мая – пойма Иртыша у деревень Лебяжье, Белогорье, почти до Ямышево; 15 мая – Ямышево и ниже по Иртышу; 16 мая – Ермак – Павлодар; 17-26 мая – Павлодар (экскурсии в пойме Иртыша и на кирпичный завод); 27 мая – отъезд на конной подводе из Павлодара на озеро Карабидаяк; 28 мая – от Карабидаяка до песчаных холмов и деревни Черноярка на Иртыше (ночёвка на лесном кордоне); 29 мая – Черноярка, Сергеевка, Григорьевка, Черноречная; 30 мая – деревни Чернореченская, Пресная, Байтугас; 31 мая – Байтугас и Песчаная (ночёвка у озера); 1 июня – деревни Песчаная, Качиры, Осморыжская на Иртыше; 2-3 июня – луга в пойме Иртыша у деревни Осморыжской; 4 июня – отъезд из деревни Осморыжской в Павлодар: Качиры, Песчаная, Байгунус, Пресное, Черноречная; 5 июня – переезд из Черноречной в Черноярскую; 6-10 июня – Павлодар; 10 июня – выезд вечером на конных телегах из Павлодара (Черноярская, Сычёво, Григорьевка); 11 июня – утром деревня Черноречная, вечером переезд – деревни Пресная, Байгунус, Песчаная (остановка глубокой ночью); 12 июня – деревни Песчаная, Качиры, Осморыжская; 13 июня – экскурсия в окрестностях Осморыжской. 14 июня – Осморыжская, Бобровка, переправа на пароме через Иртыш – посёлок Иртышск; 15 июня – отъезд из Иртышска, ночёвка в степи у Суворовского; 16 июня – Суворовский, Никаноровка, ночёвка в степи у Суворовского гурта; 17-18 июня – деревня Артемьевка (ремонт телег) и выезд на озеро Орта-Куль; 18-20 июня – озёра Орта-Куль и Маймак у Артёмовки; 20 июня – переезд в Каракудук; 21 июня – Каракудук, зимовки-кыстау на озере Кызылкак; 22 июня стоянка на озере Кызылкак; 23 июня – от зимовок-кыстау у озера Кызылкак до оврага-бурчака Джана-сары; 24 июня – от Джана-сары через 3-ю ферму к центральной усадьбе Селетинского совхоза; 25 июня – от Селетинского совхоза через Ворошиловский колхоз до реки Селеты у фермы Селетинского совхоза; 26 июня – Селетинская ферма, стоянка у «святой сосны» Аулие-агач, Берлык, стоянка в зимовках-кыстау у Борлы-жар; 27-28 июня – Борлы-жар (стоянки в зимовках и у рыбаков); 29 июня – поездка к устью реки Селеты; 30 июня – от рыбацкой стоянки до колхоза «15 лет Казахстана» и сопки Джюван-тобе; 1 июля – сопка Джюван-тобе, экскурсия в Берлык, «святая сосна», Сладководский; 2 июля – наблюдения на озере у Сладководского; 3 июля – солёное озеро Жалаулы – ферма Селетинского совхоза – ночёвка в степи (переезд на конных подводах); 4 июля – Красный кордон, Корниловка, Грабовка (на подводах); 5-6 июля – переезд из Грабовки в Иртышск (на подводах); 7 июля – Иртышск – Павлодар (на машине); 8 июля – Павлодар; 9 июля – Павлодар – Качиры (на машине); 10 июля – Качиры – Иртышск (пешком); 11 июля – Иртышск – Моисеенка (на подводе); 12 июля – Моисеенка – Железинка; 13 июля – экскурсия в берёзовых колках; 14 июля – Захаровка – Украинка – Троицкое; 15 июля – стоянка у фермы казахского аула; 16 июля – от фермы до Весёлой роши; 17 июля – Весёлая роща – Красный кордон (экскурсия в колки и на пресное озеро); 18 июля – Красный кордон (утренняя экскурсия в колки и на солёное озерко) – переезд на 30 км к кордону лесника в направлении Трофимовки; 19 июля – экскурсия у кордона лесника – деревня Пахомовка – деревня Трофимовка; 20 июля – Трофимовка, Воскресенка, Львовка; 21 июля – казахский аул – посёлок Качиры; 22-23 июля – Качиры, Песчаная, Пресная; 24 июля – Пресная, Черноречная, Сычёвка; 25 июля – Сычёвка, Павлодар; 26-27 июля – охотничья экскурсия на лодке по Иртышу у Павлодара; 28-31 июля – Павлодар; 1 августа – переезд из Павлодара в Татарку; 2-3 августа – село Кривощёково; 4-5 августа – Новосибирск – Барнаул – Рубцовск – Алма-Ата (поездом).

Если подвести итоги обследования орнитофауны Павлодарской области, то мы увидим следующее. В работе В.Н.Плотникова (1898), дающей первые сведения об орнитофауне Павлодарской области, приводятся 119 видов, плюс 5 видов, вероятно, неправильно определённых (малая поганка, коноплянка, желтолобая трясогузка, речной сверчок, зарянка). В.С.Елпатьевский (1901) добавляет к этому списку 11 видов и два, возможно, неправильно определённых (глухая кукушка, каменка-плясунья). Л.С.Берг и П.Игнатов (1901) отмечают ещё один новый вид – белого гуся. Г.Э.Йоганзен (1907) приводит вновь 20 видов и 4 ничем не доказанных – длинноносого крохалея, сухоноса, кеклика и полярную чечётку. А.Ф.Котс (1910) добавляет ещё 8 видов, Г.И.Поляков (1914) – 6 видов. Наконец, нами в 1939 году впервые констатировано присутствие в области 36 видов птиц, не найденных здесь ранее. Кроме того, для пределов области В.А.Селевиным (1928, 1929) указаны кудрявый пеликан и гуменник. Таким образом, в настоящее время для Павлодарской области установлено наличие 200 видов птиц. Очевидно, что при дальнейших исследованиях эта цифра увеличится, но в основном за счёт пролётных, зимующих и залётных птиц, гнездовая же фауна может считаться вчерне изученной. На гнездовании в Павлодарской области констатировано около 130 видов птиц – цифру довольно близкую к нормальной для этих мест, увеличение которой не повлияет существенно на наши воззрения о характере фауны этой местности. Ниже приводятся обобщённые собственные и литературные сведения о 196 видах птиц Павлодарской области.

Чернозобая гагара *Gavia arctica*. Для окрестностей Ямышевского В.Н.Плотников (1898) приводит *Columbus glaciatis*, говоря, что она встречается одиночными экземплярами во время пролёта, но не каждый год. Эти данные, очевидно, относятся к чернозобой гагаре. В пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском в мае и июле 1909 года не встречена (Поляков 1914), но указана единично пролётной на Иртыше в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). Нами в пойме Иртыша одиночная чернозобая гагара наблюдалась только один раз – 26 июля 1939 на озерке неподалёку от Павлодара. Гнездящейся эта птица найдена только в низовьях реки Селеты, где эта речка становится уже сравнительно широкой, а кустарники исчезают, уступая место тростнику. Здесь на протяжении 10-15 км 25-30 июня держалось не менее 10 выводков гагары. В это время молодые были размером приблизительно в 1/5 взрослых. При преследовании старики уходили по реке, ныряя, а молодые затаивались в тростниках.

Чомга *Podiceps cristatus*. Широко распространена на пресных озёрах с тростниками по всей области. Гнездится она также в низовьях реки Селеты. В пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипа-

латинском в мае и июле 1909 года не найдена (Поляков 1912). В мае 1939 года при плавании по Иртышу от Семипалатинска до Павлодара эта поганка также не была встречена и, по всей видимости, на этом участке реки она вообще не гнездится. Обычна чомга на гнездовании по пойменным озёрам Иртыша между Качирами и Песчаной. Гнездо, содержащее 2 свежих яйца, найдено 30 мая в тростниках озера у деревни Песчаной. Здесь же 22 июля добыт молодой величиной в 3/4 взрослой птицы. В левобережной части Иртыша на озере Орта-Куль у деревни Артёмовки 17 июня держалась стая из 11 чомг и несколько раз видели пролетающих одиночек. В низовьях реки Селеты 25-30 июня неоднократно наблюдались выводки поганок с маленькими пуховичками, однако на озёрах Кызылкак, Жалаулы и Сладководское они не наблюдались.

Экз. колл.: 1) pull., 29 июня 1939, низовья р. Селеты; 2) juv., 22 июля 1939, д. Песчаная.

Серощёкая поганка *Podiceps grisegena*. В пойме Иртыша между Омском и Павлодаром 23 мая 1909 группу из 5 особей отметили у станции Покровской; на дальнейшем маршруте до Семипалатинска больше не наблюдалась (Поляков 1912). По Иртышу между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском нами в 1939 году серощёкая поганка также не встречена, хотя указывается в качестве редкой пролётной для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). В.С.Елпатьевским (1901) приводится на основании молодого экземпляра, в правильности определения которого он сомневается. Этот экземпляр добыт 16 июля 1898 на заросшем пруду у реки Селеты. Нами наблюдался выводок этой поганки с пуховыми птенцами 29 июня в тростниках в низовьях Селеты. Кроме того, эта поганка гнездится на озере Маймак у деревни Артёмовка. Озеро это небольшое и почти сплошь заросло камышом, кугой и мелким тростником. Здесь 18 июня из выводка добыт самец и 2 пуховых птенца.

Экз. колл.: 1) 1 и 2) взр. самец и pull., 18 июня 1939, оз. Маймак.

Рогатая поганка *Podiceps auritus*. Приводится В.Н.Плотниковым (1898) для озёр в окрестностях посёлка Ямышевский. Вероятно, встречается и в других местах области, т.к. обыкновенна в Барабе и Кулунде. В.С.Елпатьевским (1909) найдена на пресном озерке Чагалала (у восточного берега озера Селеты). Нами как по Иртышу, Селеты и на озерках берёзовой лесостепи в северо-восточной части области эта поганка не обнаружена.

Черношейная поганка *Podiceps nigricollis*. Обыкновенна на многих пресных озёрах области. В пойме Иртыша между Омском и Павлодаром и Семипалатинском группы по 2 и 4 особи встречены 23 мая 1909 у посёлка Новое и одиночка у станции Покровская; на дальнейшем пути по реке до Семипалатинска ещё одну поганку видели у по-

сёлка Белокаменский (Поляков 1912). Самца добыли также 4 мая 1867 у Семипалатинска (Finsch 1879), где черношейная поганка обычна на гнездовании по степным озёрам (Хахлов, Селевин 1928).

По озерам долины Иртыша и по тростникам низовий реки Селеты этот вид в 1939 году был немногочислен. Много этих поганок наблюдалось 4 июня 1939 по мелководным разливам Иртыша у посёлка Качиры. На Иртыше между Семипалатинском и Павлодаром пролётные группы по 4 и 6 особей наблюдались 12 и 16 мая у Семиярской и выше Павлодара. Обыкновенной она была в пойме Иртыша на озёрах у Байгунуса, Качиры и Песчаной. У последней 30 мая найдено гнездо этой поганки, содержащее одно свежее яйцо. Здесь же 22 июля наблюдалось несколько выводков с молодыми вполовину взрослых. На другом пойменном озере было много выводков с молодыми самых разнообразных размеров – от совсем маленьких пуховичков до почти достигших размеров взрослой птицы.

Экз. колл.: 1) взр., 16 июня 1939, окр. Павлодара; 2) 22 июля 1939, д. Песчаная; 3-4) pull. и juv., 26 июля 1939, окр. Павлодара.

Малая поганка *Tachybaptus ruficollis*. В.Н.Плотников (1898) приводит этот вид как достаточно обыкновенный на небольших озёрах и проточках долины Иртыша у Ямышевского. Другой вид поганки приведён им под названием *Podiceps cornutus*. По-видимому, эти наблюдения относятся к черношейной поганке.

Кудрявый пеликан *Pelecanus crispus*. Изредка залетает в пределы Павлодарской области. На это указывают показания охотников о встречах в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928), так и залёты его дальше к северу (в частности, к Омску).

Розовый пеликан *Pelecanus onocrotalus*. Лишь изредка залетает в пределы области по Иртышу (Иоганзен 1907; Хахлов, Селевин 1928).

Большой баклан *Phalacrocorax carbo*. В.Н.Плотников (1912) указывает, что впервые бакланы появились в окрестностях Ямышевского в 1872 году, до этого же совершенно не встречались. Затем количество бакланов начало увеличиваться и к 1905-1910 годам они стали встречаться здесь стаями до 50 штук, но не гнездились. Г.Э.Иоганзен (1907) приводит сообщения местных жителей о залётах баклана по Иртышу до Павлодара. В 1909 году на пути от Павлодара до Семипалатинска бакланы одиночками, парами и тройками стали встречаться на Иртыше с 28 мая от посёлка Ямышевский и выше по реке, а на обратном пути от Семипалатинска наблюдались 23 июля до посёлка Долонский и Ямышевский (Поляков 1912). В мае 1939 года нами бакланы по Иртышу между Семипалатинском и Павлодаром не встречены, хотя мы плыли вниз по реке 8 дней. Указание о гнездовании бакланов «в малом числе» в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928) маловероятно и не подтверждено конкретными данными о находке

нии гнёзд. Скорее всего, это указание основано на летних встречах бродячих птиц, что характерно для бакланов на всём протяжении Иртыша до озера Зайсан.

Большая выпь *Botaurus stellaris*. Уханье выпи слышалось часто повсюду в пойме Иртыша, начиная от Долони и ниже по реке между Черёмуховой и Павлодаром, а также по всем степным и заливным озёрам с зарослями тростников между Павлодаром и Иртышском. Повсюду в этих местах выпь была обыкновенна на гнездовании. Особенно часто крики самцов слышали на пойменных озёрах у Байгунуса, Песчаной (29-31 мая), Пресной (23 июля) и в окрестностях Осьморыжской (12-14 июня). Указана для окрестностей Ямышевского (Плотников 1898; Иоганзен 1907). Приводится гнездящейся для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Большая белая цапля *Casmerodius albus*. Залетает в пределы Павлодарской области по долине Иртыша с юга. Наблюдалась в окрестностях Ямышевского осенью 1894 года (Плотников 1898). В.А.Селевин (1928) приводит ряд встреч этой птицы на Иртыше осенью 1924 года для Долони, Белокаменного, Глухого, Лебяжьего и Подпуска, а также для некоторых озёр Павлодарского уезда. За время нашей поездки большая белая цапля не встречена.

Серая цапля *Ardea cinerea*. Редка в пределах области. Нами она наблюдалась только во время пролётов. Так, 29 мая мы слышали крик на озере у Байгунуса, а 22 и 23 июля наблюдали у деревни Песчаной несколько пролетающих одиночных цапель. В.Н.Плотников (1898) у Ямышевского встречал её лишь один раз осенью 1894 года и затем нашёл скелет близ озера Соляное. Все наши встречи относятся, очевидно, к пролётным особям. На посещённых озёрах, подходящих для гнездования цапель, они не обнаружены, также не видели мы их в гнездовое время и в пойме Иртыша. Указывается гнездящейся «в малом числе» для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Чёрный аист *Ciconia nigra*. Редкая залётная птица. Один экземпляр наблюдался в окрестностях Ямышевского (Плотников 1898).

Фламинго *Phoenicopterus roseus*. Неоднократно залетали в Павлодарскую область. Известны следующие случаи их залёта. В грандиозный налёт фламинго в 1907 году к северо-востоку от гнездовой области у Ямышевского на озере Соляное держалась стая из 150 фламинго. Значительная доля этой стаи была уничтожена казаками, оставшиеся в живых улетели с выпадением снега и наступлением холодов (Плотников 1912). Имеются сведения, без указания времени, о залётах фламинго к Павлодару. Ещё один экземпляр был добыт 15 октября 1917 на Иртыше у села Долонское, в 79 вёрстах ниже Семипалатинска (Селевин 1927). Неоднократные залёты фламинго известны для разных мест Семипалатинского Прииртышья, особенно значительные осенью

1907 года, захватившие долину Иртыша между Усть-Каменогорском и Омском (Хахлов, Селевин 1928).

Чёрная казарка *Branta bernicla*. Наблюдалась только А.Ф.Котсом (1910) – 13 июня 1899 стайка из 10-12 чёрных казарок пролетела над озером Тайгын.

Краснозобая казарка *Rufibrenta ruficollis*. Очень редко добывалась на весенних и осенних пролётах в долине Иртыша в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). Судя по этим данным, казарка, несомненно, пролетает и через территорию Павлодарской области, но конкретных данных об этом в литературе не приводится.

Серый гусь *Anser anser*. В Павлодарской области это обыкновенная гнездящаяся, но несколько спорадично распространённая птица, населяющая главным образом крупные степные озёра. Реже гнездится в пойме Иртыша, где серый гусь наблюдался всеми авторами, в частности Поляковым, выводками с пуховичками. В 1909 году при плавании по Иртышу между Омском и Семипалатинском зарегистрировано лишь 12 встреч с взрослыми гусями (всего 64 особи), державшихся 15-28 мая по речным отмелям в одиночку, парами и группами по 3-17 особей у селений Чернорецкое, Черноярское, Павлодар, Вознесенская пристань, Ямышевское, Подпускное, Долонское и Белокаменское; единственный выводок из 4 маленьких пуховичков отмечен был 28 мая немного ниже Семипалатинска (Поляков 1912). Во время сплава вниз по Иртышу в мае 1939 года гуси встречались парами и стаями до 20 особей между Долонью и Павлодаром. Гнездится по тростниковым озёрам долины Иртыша в окрестностях Ямышевского, у деревень Пресная, Песчаная, Качиры и всюду в этих местах многочислен. По наблюдениям 28 мая – 4 июня по озёрам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры гуси встречались главным образом по утрам и вечерам перелетающими группами и стаями по 5-20 штук, особенно часто у Байгунуса и Осьморыжской. У последней 12-14 июня серый гусь попадался уже реже (всего 2 небольших группы). На пути от Осьморыжской к Иртышску в районе деревни Бобровка 14 июня наблюдали заметный перелёт гусей группами от 5 до 35 штук из поймы Иртыша в степь (всего улетело до 40 стай). У деревни Пресная вечером 23 июля табун до 150 гусей улетел на кормёжку на поля и позднее вернулся обратно. На озёрах левобережья Иртыша наблюдался 17-18 июня в небольшом числе на Ортакуле (видимо, от выводков) и 25-30 июня в устье Селеты – одиночки. На солёных озёрах Кызылкак и Жалаулы не наблюдался. На правобережье Иртыша 15 июля серые гуси отмечены на небольшом солёном озёрке между деревней Троицкая и Весёлой рощей.

Белолобый гусь *Anser albifrons*. В большом количестве пролетал весной и осенью в окрестностях Ямышевского (Плотников 1898) и в

малом числе встречался в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Пискулька *Anser erythropus*. Известен на пролёте в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928), поэтому не исключено нахождение этого вида во время миграций в Павлодарской области.

Гуменник *Anser fabalis*. Известен как пролётный вид для бывшего Павлодарского уезда (Селевин 1930). В большом количестве встречается в период весенних и осенних миграций в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Белый гусь *Chen hyperboreus*. Л.С.Берг и П.Игнатов (1901) в конце июня 1898 года наблюдали в устье реки Селеты трёх совершенно белых гусей, которых они предположительно относят к этому виду.

Сухонос *Cygnopsis cygnoides*. Опросные сведения, сообщённые Г.Э. Иоганzenом (1907) о встрече сухоносов на одном из озёр близ урочища Чушкалы (в 60 км к северо-востоку от станицы Семиарская на Иртыше) маловероятны. Это место расположено в 400 км от ближайших гнездовий этого гуся на озере Зайсан. В.А.Хахлов и В.А.Селевин (1928) приводят другой неожиданный факт о сухоносе для окрестностей Семипалатинска: «единичные выводки замечены в конце июня на Иртыше около села Озерки дважды за всё время». Других встреч не известно.

Лебедь-шипун *Cygnus olor*. Редкий залётный вид. Самка этого лебедя была добыта А.Ф.Котсом (1910) на озере Асчи-сор, в районе солёных озёр левобережья Иртыша. В этих частях шипуны им часто наблюдались как стаями до 50 особей в каждой, но, возможно, что часть наблюдений относится к кликуну. По долине Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром не встречается.

Лебедь-кликун *Cygnus cygnus*. Долиной Иртыша лебеди пролетают весной иногда огромными стаями, появляясь в окрестностях Ямышевского около 1 апреля (Плотников 1898). Об их гнездовании Плотников ничего не упоминает. В окрестностях Семиарской местные жители считали лебедя лишь пролётной птицей (Иоганzen 1907). Согласно В.А.Селевину (1929, 1930), кликун гнездится на озёрах бывшего Павлодарского уезда. По Иртышу между Омском и Семипалатинском в 1909 году кликуны были малочисленны и наблюдались лишь в 5 пунктах. Так, 24 мая одиночный и 2 пары отмечены у деревень Железинская и Осморыжская, а на обратном пути 24 июля двух видели у Пяторыжской (Поляков 1912). Г.Э.Иоганzenом (1907) лебеди отмечены 14 августа 1902 по Иртышу несколько выше Павлодара. Нами на Иртыше в 1939 году кликун наблюдался исключительно редко, что не позволяет уверенно утверждать об его гнездовании. Так, один взрослый кликун был встречен 4 июня на озере Песчаное между Качирами и Песчаной. Пара лебедей наблюдалась 17-18 июня на озере Орта-

Куль близ Артёмовки и, судя по поведению и обстановке, гнездилась здесь. На озёрах Кызылкак, Жалаулы, Сладководское и в низовьях реки Селеты отсутствовал.

Малый лебедь *Cygnus bewickii*. В небольшом числе встречается на пролёте в правобережной части Павлодарской области. В 1929 году один экземпляр добыт на озере в северо-восточном углу области. Указан мигрирующим «в большом числе» для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Огарь *Tadorna ferruginea*. Сравнительно редок в пределах исследованного района. В.Н.Плотников (1898) указывает огаря для окрестностей Ямышевского как довольно редкую птицу, где она встречалась только на озере Соляное. Г.Э.Иоганзен (1907) летом 1902 года встречал огарей у станицы Семиарская. В мае и июле 1909 года при плавании по Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском огари не встречены (Поляков 1912). Нами пары огарей в 1939 году изредка попадались на Иртыше от Семиарской до Байгунуса. У деревни Подпуск пара огарей определённо собиралась загнеститься в дупле тополя. В левобережной части области несколько пар огарей встречено 25-30 июня в устье реки Селеты и, кроме того, их крик мы слышали ночью на озере Сладководское.

Пеганка *Tadorna tadorna*. Обыкновенна на гнездовании по всему левобережью Иртыша, а также на правобережье; не встречена она только по озёрам среди берёзовых колков. В районе больших солёных озёр Селеты, Кызылкак и Жалаулы пеганки многочисленны и на этих водоёмах нет птицы, которая могла бы поспорить в числе особей с пеганками. Это отмечают и все исследователи, посетившие этот район (Котс, Елпатьевский, Берг, Игнатов). Чрезвычайно интересно указание В.С.Елпатьевского (1901) на нахождение гнёзд пеганки не в норах, как обычно, а прямо на земле, среди солянок. К сожалению, никаких подробностей об этом факте он не сообщает. А.Ф.Котс (1910), напротив, указывает, что норы этих уток располагаются иногда в степи в нескольких километрах от ближайшей воды. В.Н.Плотников (1898) находил гнёзда пеганок в ярах по Иртышу у Ямышевского; одно гнездо было устроено в печи пустующей зимовки. С 25 по 28 мая 1909 встречена по Иртышу между Павлодаром и Семипалатинском, в том числе у посёлков Ямышевский, Подпускной, Долонский и Глухой; всего 12 особей, в том числе 4 пары и выводок с маленькими птенцами (Поляков 1912). Нами по Иртышу между Семипалатинском и Павлодаром с 9 по 26 мая пеганка не обнаружена. Две-три пары держались 27 мая по солончаковым берегам озера Карабидаяк. Изредка наблюдалась парами на солёных озёрах с 28 мая по 1 июня по маршруту Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры, а 22-23 июля несколько раз одиночки появлялись на одном из

озёр между Качирами и Песчаной. На озере Орта-Куль близ Артёмовки 17-18 июня пеганки держались парами и группами по 4 штуки; одна из самок была с птенцами величиной в 1/4 взрослой птицы. Пуховой птенец добыт на озере Кызылкак 22 июня 1898 (Елпатьевский 1901). В это же время – 21-24 июня 1939 – многочисленные выводки пеганок наблюдались в этих местах и мной; пуховые птенцы были разных возрастов от совсем маленьких до достигающих уже 1/6-1/5 величины взрослой птицы. Выводки держались по берегам Кызылкака в местах впадения оврагов-бурчаков и по бурчакам – оврагам с пресной водой в отдалении от озера. Молодые спасались от преследования бегством или ныряя. Ныряют птенцы даже совсем небольшие отлично и под водой могут быть больше минуты. Бегают пеганята также хорошо и даже по совершенно твёрдому берегу их можно догнать только бегом. Родители очень привязаны к своему потомству, особенно самки. В низовьях реки Селеты 25-30 июня пеганки были также весьма обычны, держались выводками с крупными пуховыми птенцами; иногда одна взрослая птица сопровождала до 20 молодых из объединившихся выводков. На озере Сладководское 1-3 июля по утрам и вечерам наблюдали кормовые перелёты пеганок стаями по 15-20 штук с озера Жалаулы к устью Селеты.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 18 июня 1939, оз. Орта-Куль; 2-5) 4 pull., 21 июня 1939, оз. Кызылкак.

Кряква *Anas platyrhynchos*. Гнездится повсюду в Павлодарской области и распространена очень равномерно. Поэтому относительная численность кряквы различна в разных участках. На озёрах среди берёзовых колков правобережья Иртыша, где утки вообще довольно малочисленны, кряква занимает доминирующее положение. Напротив, по озёрам в степях левобережья кряква теряется среди массы уток других видов. В мае 1909 года в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском кряква была самой многочисленной из уток (Поляков 1912).

В.Н.Плотников (1898) отмечает время появления первых уток на Иртыше у Ямышевского (вероятнее всего крякв) в конце марта. В 1939 году в пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром 9-16 мая кряква была обычна, но не многочисленна. Встречалась преимущественно парами или одиночками по затопленным кустам ивняка, по лягам и под берегами с зарослями тальника. С 23 по 28 мая 1909 по Иртышу между Омском и Семипалатинском кряква попадалась также главным образом парами, реже в одиночку, группами по 2-3 штук попадались селезни, самки у которых уже, возможно, сели на гнёзда (Поляков 1912) В небольшом числе наблюдалась парами 17-27 мая по лугам в окрестностях Павлодара, 28 мая – на озере Карабидаяк. Значительно реже серых уток, трескунков и шилохвостей, но регулярно по-

падалась кряква 28 мая – 14 июня по озёрам и старицам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская. Утки держались преимущественно парами. На озере Орта-Куль на степном левобережье Иртыша 17-18 июня встречались группы селезней и одиночные самки, явно от выводков. В устье реки Селеты нами наблюдался выводок из 7 утят, около 3/4 величины взрослой птицы. По бурчакам с пресной водой у озера Кызылкак 21-24 июня попадались редкие одиночки. В середине июля на озёрах среди берёзовых колков северо-восточной части области добывались уже вполне перелинявшие самцы. В низовьях Селеты 25-30 июня отмечен единственный выводок из 7 утят величиной в 3/4 взрослой птицы; в стаях речных и нырковых уток кряква отсутствовала. На правобережье Иртыша 14-17 июля кряквы были обычны на всех озерах между Захаровкой, Троицкой, Весёлой рощей и Красным кордоном.

Во второй половине июля кряквы чрезвычайно многочисленны на озёрах долины Иртыша между посёлком Качиры и Павлодаром, где преобладали среди речных уток. Среди добытых здесь 22-23 июля 32 экземпляров большинство оказалось уже перелинявшими самцами, несколько особей были летающими молодыми птицами и только одна старая самка была в состоянии интенсивной линьки. У Павлодара 26 июля добывались ещё не летающие молодые, но с большими маховыми. По Иртышу между Семипалатинском, Павлодаром и Омском 21-25 июля 1909 кряквы встречались часто, в том числе с лётными молодыми (Поляков 1912).

Экз. колл.: 1) взр. самец, 13 мая 1939, д. Лебяжья; 2) взр. самка, 12 июня 1939, д. Осьморыжская.

Чирок-свистунок *Anas crecca*. В пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском «довольно часто» наблюдался брачными парами и одиночками 23-28 мая 1909 (Поляков 1912). У станции Лебяжьей самец свистунка добыт экспедицией В.В.Сапожникова 22 апреля 1902 (Иоганзен 1907). Нами в течение мая 1939 года на Иртыше между Семипалатинском и Павлодаром совершенно не наблюдался. По оврагам-бурчакам озера Кызылкак 21-24 июня мы наблюдали 3 стайки свистунков в 6-10 особей, состоящие исключительно из самцов. В низовьях реки Селеты в скоплениях речных уток 25-30 июня свистунок отсутствовал. В небольшом числе свистунки попадались во второй половине июля на пойменных озерах Иртыша между посёлком Качиры и Павлодаром.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 23 июня 1939, оз. Кызылкак.

Серая утка *Anas strepera*. Обычный гнездящийся вид. У деревни Лебяжья 1 экз. добыт 22 апреля 1902 экспедицией В.В.Сапожникова (Иоганзен 1907). В мае 1909 года в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском наблюдалась ежедневно, но гораздо

реже кряквы (Поляков 1912). В течение всего мая и первой половины июня 1939 года довольно часто встречалась по долине Иртыша от Долони до Павлодара и Иртышска. Держались преимущественно брачными парами или небольшими группами, уступая по численности чиркам. Подобное же наблюдалось на Иртыше между Павлодаром и Семипалатинском период с 23 по 28 мая 1909 (Поляков 1912). Парами и небольшими группами держалась 17-27 мая 1939 по лугам в окрестностях Павлодара, а 28 мая на солёном озере Карабидаяк. Обычной, уступая в численности лишь трескунку, серая утка была с 28 мая по 14 июня по озёрам и старицам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская, где попадалась главным образом брачными парами, реже тройками из двух самцов и одной самки. У деревни Осьморыжская, где мы имели возможность ознакомиться с фауной поймы Иртыша более детально, серуха была одной из обыкновеннейших уток и по количеству особей уступала только трескунку. В небольшом количестве отмечена на озере Орта-Куль. Чрезвычайно обыкновенна в степях северо-восточной части области, по границе с Западной Сибирью (мои наблюдения 1929 года). В устье реки Селеты среди держащихся здесь уток 25-30 июня серуха составляла основную массу и количество этих птиц измерялось во всяком случае многими сотнями. В стаях уток были только самцы. В это же время несколько выше по реке в тростниках наблюдались выводки серой утки с пуховыми птенцами. У экземпляра, добытого 23 июля у деревни Песчаная на Иртыше, шла интенсивная линька всего мелкого пера. Среди многих уток, добытых здесь, серая была лишь в одном экземпляре.

Связь *Anas penelope*. Распространена на гнездовании на водоёмах Кулундинской и Барабинской степей, включая долину Иртыша (Иоганзен 1907). По Иртышу между Омском и Семипалатинском «довольно часто» наблюдалась 24-26 мая 1909 между селениями Урлютюпское и Ямышевское, главным образом, брачными парами и лишь в одном случае группой из 5 селезней (Поляков 1912). С 10 по 16 мая 1939 встречена мной в пойме Иртыша между Долонью и Павлодаром. Брачные парочки и тройки (два самца и одна самка) или одиночные селезни держались преимущественно по лесистым старицам в пойме или на реке близ зарослей тальников. В.Н.Плотников (1898), не указывая времени встреч, говорит о связи как о довольно редкой утке у Ямышевского. Для окрестностей Семипалатинска приводится в качестве пролётной птицы (Хахлов, Селевин 1928). На солёном озере Карабидаяк 27-28 мая держалось до 20 селезней и лишь 1-2 самки. Весьма редко наблюдалась 28 мая – 14 июня по озёрам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская (всего 5-6 особей, в основном селезни среди дру-

гих уток). В третьей декаде июля в пойме Иртыша между Качирами и Павлодаром связи среди речных уток практически не наблюдалось. В левобережной части Павлодарской области обнаружена нами 17-18 июня на озере Орта-Куль, где связи держалась небольшими стайками по 10-12 штук неподалёку от берегов, обычно вместе с другими утками. Среди массы уток на устье реки Селеты 25-30 июня она составляла значительную часть, уступая по количеству особей только серой утке, хохлатой и голубой чернетям; замечены только самцы, собравшиеся здесь на линьку. Единично отмечена 1-3 июля на озере Сладководское. На степных озёрах в северо-восточном углу области связи в большом количестве собираются на линьку (мои наблюдения 1929 года).

Экз. колл.: взр. самец, 27 мая 1939, окр. Павлодара, оз. Карабидаяк.

Шилохвость *Anas acuta*. Гнездится во всех посещённых местах Павлодарской области, но везде встречается в небольшом числе. В течение мая и первой половины июня 1939 года в долине Иртыша встречались чаще всего небольшие группы из одних самцов, реже брачные парочки и тройки из двух самцов и одной самки. Одиночные селезни, изредка пары наблюдались 17-27 мая по лугам в окрестностях Павлодара. Г.И.Поляков (1912) в конце мая 1909 года наблюдал их преимущественно парами. Между Семипалатинском и Павлодаром 9-16 мая шилохвость встречалась начиная от Долони, но реже других речных уток. Много шилохвостей, среди которых преобладали селезни, отмечено 27 мая на озере Карабидаяк близ Павлодара. Немногочисленной шилохвость была 28 мая – 4 июня по озёрам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры; кроме пар уже попадались одиночные самцы и группы из одних селезней. У деревни Осьморыжская 12-14 июня отмечались только самцы, как в одиночку, так и небольшими стайками; самки были уже на гнёздах. У деревни Черёмуховой на Иртыше 11 мая найдено гнездо, помещавшееся метрах в 20 от старицы в зарослях прошлогоднего бурьяна. Насиживание кладки из 8 яиц только что началось, не более как 2-3 дня назад. В небольшом числе наблюдалась 17-18 июня на озере Орта-Куль близ Артёмовки. На бурчаках озера Кызылкак и по низовьям реки Селеты 21-26 июня встречались выводки шилохвости, в которых молодые уже достигли величин взрослых птиц, но с маховыми перьями в пеньках. В больших стаях уток в устье Селеты 25-30 июня шилохвость определённо отсутствовала. Начиная с середины июля встречались летающие молодые. На правобережье Иртыша 14-17 июля шилохвости, наряду с кряквами и трескунками, были весьма обычны на всех озерах между деревнями Захаровка, Троицкая, Весёлой рощей и Красным кордоном, а лётный молодняк по размерам уже не отличался от взрослых птиц. На Иртыше между посёлками Качиры и Песчаная 22-23 июля добывались лётные, вполне

доросшие молодые. На озёрах в северо-восточной части Павлодарской области среди линяющих уток шилохвость была наиболее многочисленна; потеря маховых у селезней происходит в середине июля (наблюдения 1929 года).

Экз. колл.: 1) взр. самец, 2 июня 1939, д. Осьморяжская.

Чирок-трескунок *Anas querquedula*. Между Павлодаром и Семипалатинском «в довольно большом числе», уступая в численности лишь крякве, наблюдался 23-28 мая 1909 в пойме Иртыша выше деревни Черёмуховская как брачными парами, так и стайками до 8 особей; чирки держались преимущественно на лужах по прибрежным луговинам и в зарослях ивняков вдоль уреза воды (Поляков 1912). В 1939 году встречен нами повсюду на маршруте и почти везде являлся одной из наиболее обыкновенных гнездящихся уток. Сравнительно редок он только в области солёных озёр левобережья Иртыша, где в небольшом числе гнездится по бурчакам-оврагам с пресной водой у озера Кызылкак и по реке Селеты. Весь май шёл ещё пролёт и трескунки постоянно попадались в долине Иртыша стайками по старицам, разливам и отмелям реки. Особенно многочисленны они были 12-16 мая в пойме реки между Долонью и Павлодаром. Начиная со второй половины мая и до середины июня часто наблюдались парочки или тройки их (два самца, гоняющие самку). Довольно обычны трескунки были с 17 по 26 мая по лугам и прудам в окрестностях Павлодара, преобладая среди других речных уток. На озере Карабидаяк 27 мая трескунок держался в порядочном числе, а на берегу найдено гнездо с 2 свежеснесёнными яйцами, довольно искусно скрытое в кусте высокого злака. Многочисленным был 28 мая – 12 июня в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморяжская – Качиры, доминируя среди речных уток; часто встречались пары и группы из 2-3 самцов, гоняющих самку. Наблюдался парами на лугах у Иртышска (14 июня), на озере Орта-Куль близ Артёмовки (17-18 июня). По бурчакам у озера Кызылкак 21-24 июня встречались редкими парами. В низовьях реки Селеты 25-30 июня трескунки были малочисленны и держались в основном в смешанных стаях речных уток. На пути из Селетинского совхоза к Иртышску 4 июля самку трескунка видели на большой луже в селе Корниловка. На правобережье Иртыша в области берёзовых колков 14-17 июля трескунки были обычны на всех озёрках между Захаровкой и Красным кордоном, а лётный молодой по размерам не отличался от взрослых птиц. На Иртыше между посёлками Качиры и Песчаная 22-23 июля трескунки были малочисленны.

Экз. колл.: 1) взр., 11 мая 1939, д. Черёмуховая; 2) взр., 3 июня 1939, д. Осьморяжская; 3-4) 2 взр., 10 июня 1939, д. Осьморяжская; 5) 15 июля 1939, д. Троицкая.

Широконоска *Anas cyreata*. Немногочисленный гнездящийся вид. В пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском с 23 по 28 мая 1909 наблюдалась «не часто» на лужах по лугам брачными парами, реже селезни в одиночку и группами по 2-6 штук (Поляков 1912). В 1939 году встречена нами во всех посещённых местах Павлодарской области и всюду была обыкновенна; несколько реже встречается она на озёрах среди берёзовых колков. Встречалась 11-16 мая по Иртышу между Мостиками и Павлодаром брачными парами, тройками, реже небольшими стайками (у Ямышевского стайка из 10 селезней), но по численности уступала трескунку. Парами и группами по 3-5 особей нередко наблюдалась с 17 по 27 мая по лугам и прудам в окрестностях Павлодара. На солончатом озере Карабидаяк 27-28 мая широконоски держались в большом числе, а в зарослях пырея у самого берега найдено гнездо с 11 яйцами; в одном из них вполне сформировавшийся птенец, заполняющий уже около половины яйца. Обычной, но немногочисленной широконоска была 28 мая – 4 июня по озёрам и старицам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская, где попадалась главным образом брачными парами. В окрестностях Осьморыжской на Иртыше 12-14 июня пары и одиночные селезни встречались уже очень редко. На озере Орта-Куль 17-18 июня держались стайки по 10-15 особей, преимущественно самцов. На озере Кызылкак 21-24 июня встречались самки от выводков. В низовьях Селеты 25-30 июня по тростникам встречались выводки с пуховыми птенцами и в порядочном числе селезни широконосок держались в смешанных стаях речных уток.

В.Н.Плотников (1898) находил гнёзда широконосок в степи между кустами чия или таволги. Выводки с пуховыми птенцами встречены нами 27 июня в тростниках по реке Селеты, но их было здесь немного. Здесь же стаями держались самцы. Г.Э.Иоганзену (1907) в станице Семиарской на Иртыше 10 августа приносили птенцов, достигших величины взрослой птицы, но ещё с недоросшими маховыми.

Красноносый нырок *Netta rufina*. Редкий пролётный вид. Самка краснобаша добыта экспедицией В.В.Сапожникова 22 апреля 1902 на Иртыше у станицы Лебяжьей (Иоганзен 1907). По Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском в мае и июле 1909 года этот нырок не был обнаружен (Поляков 1912). Нами на обследованных озёрах Павлодарского Прииртышья красноносый нырок в 1939 году не обнаружен на гнездовании, хотя он указывается гнездящимся «в малом числе» для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928), вероятнее всего, для солёных степных озёр западнее этого города.

Красноголовая чернеть *Aythya ferina*. Обыкновенная гнездящаяся птица озёр Кулундинской и Барабинской степей (Иоганзен 1907). В пойме Иртыша между Омском и Семипалатинском с 23 по 28 мая

1909 на пути от посёлка Новый до Ямышевского нередко встречались брачные пары и одиночные селезни (Поляков 1912). В.Н.Плотниковым (1898) указывается гнездящимся для окрестностей посёлка Ямышевского, по всей видимости, для степных озёр. В 1939 году нами найден гнездящимся в большом количестве в долине Иртыша и по степным озёрам Павлодарской области. Уже в первой половине мая пролетающие стайки голубых чернетей были довольно редки, а в первой декаде июня пролёт закончился совершенно. В пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром 9-16 мая чернеть была немногочисленна, преимущественно стайками по 5-10 особей (всего не более 30 штук). Многочисленной была 28 мая – 4 июня по озёрам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская, при этом на озере у деревни Песчаная превалировала над остальными утками. На Иртыше у деревни Осьморыжская часто попадались одиночные самки, судя по поведению от гнёзд, а 1 июня добыта самка с яйцом нормальных размеров, но ещё не покрытое скорлупой. Здесь же 12 июня найдено гнездо с 5 яйцами, насиживание которых только началось. Гнездо устроено в кустах тальника в 2 м от небольшой старицы и было густо выстлано пухом. По тростникам низовой реки Селеты 25-30 июня встречалось много выводков с пуховичками и молодыми в 1/4-1/3 размера взрослых птиц; большое число чернетей держалось в смешанных стаях, занимая по численности третьей место после *Anas strepera* и *Aythya fuligula*. В конце июля между Качирами и Песчаной красноголовые чернети держались стайками на середине озёр, дальше от берега, чем речные утки; молодые уже хорошо летали. В это же время добыт молодой экземпляр с ещё недоросшими маховыми перьями.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 2 июня 1939, д. Осьморыжская; 2) взр. самка, 3 июня 1939, д. Осьморыжская; 3) juv., 26 июля 1939, окр. Павлодара.

Белоглазая чернеть *Aythya nyroca*. Редкий гнездящийся вид. В долине Иртыша у Ямышевского пара этой чернети добыта в августе 1883 года на озере Пресном (Плотников 1898). В мае и июле 1909 года в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском не наблюдалась (Поляков 1912), также не встречена в августе 1902 года на Иртыше в окрестностях станции Семиярская и Павлодара (Йоганзен 1907). Нами в течение мая и июня 1939 года в пойме Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском белоглазая чернеть также не обнаружена. Выводок из 8 пуховичков величиной с кулак встречен нами 25 июня в низовьях Селеты в урочище Борлы-жар. Берега реки, где держался выводок, густо заросли различными кустарниками и лишь кое-где встречались заросли тростника или камыша. Самка при приближении человека улетела, птенцы же спасались от преследования, уходя в свешивающиеся в воду ветви кустарников.

Хохлатая чернеть *Aythya fuligula*. В.Н.Плотников (1898) для окрестностей Ямышевского указывает хохлатую чернеть многочисленной гнездящейся птицей и приводит случай встречи пуховичков, к сожалению, не указывая даты. В пойме Иртыша между Омском и Павлодаром с 23 по 26 мая 1909 на пути от посёлка Новый до Осьморыжской нередко встречалась как брачными парами, так и группами по 3-11 особей; однако на дальнейшем маршруте по реке до Семипалатинска больше не наблюдалась (Поляков 1912). По почтовому тракту между Павлодаром и Семипалатинском встречена 29 апреля 1876 на лужах в солончаковой степи перед последним пунктом (Finsch 1879). Нами в мае 1939 года в пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром в районе деревни Семиярская отмечено лишь несколько стаяк по 5-6 штук. Обычной, местами даже многочисленной была по озёрам и старицам в пойме Иртыша на маршруте Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская, где с 28 мая по 14 июня чернети держалась преимущественно брачными парами. В июне птицы встречались только парами. На озёрах между Качирами и Песчаной стайки хохлатых чернетей встречались первой половине июля, а 22-23 июля здесь за время охоты встречено лишь несколько небольших стаяк. На озере Орта-Куль они были весьма обычны, держались на плёсах стаями от 10 до 40 штук. Несколько стаяк отмечено на бурчаке Джана-сары у озера Кызылкак (21-24 июня). На бурчаке Чулаксай добыт 1 экз. (Елпатыевский 1901). Среди массы уток, державшихся в устье реки Селеты, 25-30 июня 1939 хохлатая чернеть была многочисленна, в количестве уступая только серой утке, но выводков здесь не обнаружено.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 12 июня 1939, д. Осьморыжская.

Гоголь *Visephala clangula*. В 1909 году между Омском и Семипалатинском одиночки, брачные пары и тройки из двух самцов и самки «не часто» наблюдались 24 мая у деревни Осьморыжская и ниже по Иртышу до посёлка Устьзаостровский; на дальнейшем пути по реке до Семипалатинска гоголи больше не встречались (Поляков 1912). В.Н. Плотников (1898) свидетельствует, что гоголь встречается у Ямышевского довольно часто, но не приводит времени эти встреч. Указывается гнездящимся «в малом числе» для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928), что относится, вероятнее всего, к району прииртышского соснового бора. Нами в мае 1939 года в пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром гоголь изредка встречался брачными парами и одиночками по лесистым старицам (в общей сложности не более 20-25 особей). В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры гоголи оказались редки; одна группа из 4 особей встречена 30 мая у деревни Песчаная, другая 2 июня у деревни Осьморыжская. В последнем пункте

13 июня на старице в тополевой пойме видели самку и пролетающую стайку гоголей. Брачная пара гоголей наблюдалась 19 июня на озере Орта-Куль, а 25-30 июня в низовьях реки Селеты гоголи регулярно встречались в стаях различных уток, составляя в них ничтожную долю. Вероятнее всего, сюда они слетаются на линьку.

Обыкновенный турпан *Melanitta fusca*. Изредка добывался охотниками в период осеннего пролёта по Иртышу и на озёрах в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). В связи с этим возможны находения этой птицы в период миграций на Иртыше в пределах Павлодарской области.

Савка *Oxyura leucoserphala*. В мае и июле 1909 года в пойме Иртыша между Омском и Семипалатинском савка не встречена (Поляков 1912), также не найдена нами в мае-июле 1939 года между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском, хотя эта птица указывается гнездящейся и пролётной для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). Г.Э.Иоганзен (1907) наблюдал савку на озере Чьянгс-куль, на границе Павлодарской области с Славгородским районом. Нами найдена летом 1929 года в качестве обыкновенной гнездящейся птицы в северо-восточном углу Павлодарской области. Здесь 15 июля обнаружено гнездо со свежеснесёнными яйцами. В левобережной части Иртыша, неподалёку от устья реки Селеты, 29 июня 1939 у тростников замечено 5-6 самцов савок, но самок не было видно.

Луток *Mergellus albellus*. В.Н.Плотников (1898) указывает, что луток в большом количестве пролетает по Иртышу у Ямышевского и изредка встречается здесь всё лето, но никаких доказательств гнездования его нет. Приводится гнездящимся «в малом числе» в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928), вероятно, в прииртышском сосновом бору. В мае и июле 1909 года в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском луток не был встречен (Поляков 1912). Нами отдельные парочки лутка встречались в течение всего мая 1939 года в пойме Иртыша, но очень редко. Встреченные пары производили впечатление пролётных, но одна самка была встречена на лесистой старице у деревни Черёмуховой. Хотя обстановка сильно напоминала гнездовую, но состояние неразвитых половых органов добытого экземпляра никоим образом не говорит за возможность гнездования. В.А.Селевин предполагает, что луток, возможно, гнездится в долине Иртыша ниже Семипалатинска, где тополевая урёма сильно развита. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры 28 мая – 4 июня лутки также были очень редки. Одну пару наблюдали 2 июня на Иртыше у деревни Осьморыжская.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 11 мая 1939, д. Черёмуховая; 2) взр. самец, 2 июня 1939, д. Осьморыжская.

Длинноносый крохаль *Mergus serrator*. Сообщение охотников деревни Семиярская о встречах крохалей на Иртыше во время пролёта Г.Э.Иоганзен (1907) относит к этому виду. Никаких достоверных данных о встрече вида в пределах области больше нет. Южнее, в окрестностях Семипалатинска, этот крохаль в небольшом числе встречается в период миграций (Хахлов, Селевин 1907).

Большой крохаль *Mergus merganser merganser*. Г.Э.Иоганзен (1907) приводит сообщения охотников, согласно которым эти крохали встречаются пролётом на Иртыше у Семиярской. Г.И.Поляков (1912) на Иртыше между Омском и Павлодаром 23 мая 1909 видел двух самцов у посёлка Новый. Нами лишь дважды 11 мая 1939 одиночные крохали отмечены на Иртыше у деревни Черёмуховой (между Семипалатинском и Павлодаром).

Скопа *Pandion haliaetus*. По наблюдениям И.М.Залесского (1930), по Иртышу гнездится в полосе сосновых боров. Указывается гнездящейся около Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). О.Финш (1879) наблюдал скопу по тракту между Омском, Павлодаром и Семипалатинском 26, 27, 28 и 29 апреля 1876. По свидетельству В.Н.Плотникова (1898), на Иртыше в окрестностях посёлка Ямышевский скопа летом встречается редко и, вероятно, не гнездится. В первой половине августа 1902 года встречена несколько раз на Иртыше в окрестностях станции Семиярская (Иоганзен 1907). Между Семипалатинском и Павлодаром встречена 28 мая 1909 немного выше посёлка Белокаменский (Поляков 1912). Нами в пойменных лесах Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском скопа вообще не наблюдалась.

Чёрный коршун *Milvus migrans lineatus*. Обычный гнездящийся вид. С 24 по 29 апреля 1876 наблюдался в каждом большом селении на берегах Иртыша по тракту между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Finsch 1879). В конце XIX века был «очень обыкновенен по всей области» и в окрестностях посёлка Ямышевского (Плотников 1898, 1902). С 23 по 28 мая 1909 «очень часто» наблюдался в пойме Иртыша между Омском и Семипалатинском (Поляков 1912). В 1939 году был также обыкновенен на гнездовании по долине Иртыша от Семипалатинска до Иртышска; особенно много его было от Семипалатинска до Долони, т.е. там, где тополевая урёма развита наиболее пышно. Часто наблюдался 16-26 мая на луговых выгонах в окрестностях Павлодара и над самим городом, а 27-28 мая в степи у озера Карабидаяк. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская – Качиры – Иртышск 28 мая – 14 июня коршун был малочислен, но попадался всюду. Обычными они были 7-10 июля по телеграфной линии между Иртышском и Павлодаром. В березняках правобережья Иртыша между Железинской, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой 12-20 июля встречался не часто.

Между Железинской и Захаровкой 13 июля в березняке было найдено гнездо коршуна, поражавшее своей небрежностью – оно почти совершенно развалилось и птенцы едва держались в нём. Они ещё не летали, но уже через два дня взятый нами молодой коршун начал перелетать с места на место. В этом гнезде обнаружены остатки сусликов и крылья молодых тетеревят. В степях по левому берегу Иртыша коршун наблюдался во многих пунктах, например, у озера Сладководское, в устье реки Селеты, но гнёзд нигде не найдено.

Экз. колл.: 1) взр., 14 июня 1939, с. Бобровка.

Полевой лунь *Circus cyaneus*. Встречен нами только в берёзовых колках правобережья Иртыша на маршруте Железинская – Захаровка – Красный кордон – Трофимовка – Львовка (12-20 июля), где довольно обычен на гнездовании. Придерживается разнотравной степи, часто встречался на залежах. Указывался многочисленным в окрестностях Ямышевского (Плотников 1898). Примечательно, что этим автором для данной местности совершенно не приводятся степной и луговой луни, поэтому я считаю, что его наблюдения относятся не к *C. cyaneus*, а к *C. macrourus* и *C. pygargus*.

Степной лунь *Circus macrourus*. Весьма обычный гнездящийся вид. В 1909 году при плавании по Иртышу одиночки наблюдались с 23 по 28 мая между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Поляков 1912). Обыкновенным был в конце июля – начале августа 1902 года в окрестностях станции Семиарская на Иртыше (Иоганзен 1907). В 1939 году был обычным повсюду в долине Иртыша, за исключением области березняков, где замещён полевым лунём. Одиночки изредка встречались 16-26 мая по луговым выгонам в окрестностях Павлодара, а 27-28 мая часто наблюдался в степи у озера Карабидаяк (здесь наблюдали самку, поедавшую ежа). В долине Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры с 28 мая по 4 июня степные луни были обычны в степи. Изредка они отмечались 14 июня между Осьморяжской и Иртышском. Сравнительно часто степной лунь наблюдался в ковыльных степях с мочежинами по понижениям между Иртышском, Суворовским, Никаноровкой и Артёмовкой, а также между озёрами Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское и в устье Селеты (15-30 июня). Часто встречался в степи между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля). Летящие молодые попадались начиная с 10 июля. Между Качирами и Павлодаром 22-25 июля степной лунь был обычен в степи выводками с лётным молодняком.

Луговой лунь *Circus pygargus*. Широко распространённый вид, указанный для всей территории бывшей Семипалатинской области, куда входил и Павлодарский уезд (Плотников 1902). Для гнездования избирает более влажные места и, таким образом, экологически вика-

рирует со степным лунём. Обычен повсюду в долине Иртыша между Долонью, Павлодаром и Иртышском. Одиночки наблюдались 16-27 мая на лугах в окрестностях Павлодара. В степях левобережья придерживается сыроватых берегов озёр, различного рода западин с растительностью лугового характера и т.п. Единично отмечен в долине реки Селеты на тростниковом озере у села Ворошиловское, а также в низовьях Селеты (24-30 июня) и на озере Жалаулы (1 июля). В таких же условиях держится и в правобережных степях, но в районе берёзовых колков между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой не найден. Последнее, вероятно, следствие недостаточности наблюдений. С 20 по 25 июля наблюдался вдоль дороги между Львовкой, Качирами, Песчаной и Павлодаром.

На лугу в пойме Иртыша у деревни Лебяжья 14 мая мной найдено гнездо с одним яйцом. Первые летающие молодые отмечены 5 июля между Селетинским совхозом и Корниловкой. В гнезде у Львовки, устроенном на высохшем кочковатом болотце с низкорослым тальником, 20 июля было 3 птенца. Разница в их величине очень значительна – у большего имеются маховые и рулевые, много контурных перьев, тогда как самый маленький весь в пуху и по весу меньше старшего как минимум в 2 раза. Это гнездо найдено 21 июля, когда у большинства луней молодые уже хорошо летали.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 11 мая 1939, д. Черёмуховая; 2-3) взр., 7 июня 1939, д. Осьморыжская; 4) 21 июля 1939, Львовка.

Болотный лунь *Circus aeruginosus*. Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид. С 25 по 28 мая 1909 г. изредка наблюдался в пойме Иртыша между Черноярском и Семипалатинском, а в конце июля – на обратном пути попадался между Семипалатинском и Железинской (Поляков 1912). Указан в качестве многочисленной птицы для окрестностей посёлка Ямышевского на Иртыше, где предпочитает луговые места с озёрами (Плотников 1898, 1902), а 25 апреля 1876 был встречен у селения Белокаменного на Иртыше (Finsch 1879). В 1939 году был обыкновёнен по всем озёрам с зарослями тростника как в левобережной, так и в правобережной части Павлодарской области. Гнездится в долине Иртыша начиная от Семиарской, но значительно реже. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская – Качиры с 28 мая по 14 июня болотный лунь нечасто попадался в тростниках практически у всех озёр. Многочислен был на озёрах Орта-Куль, Маймак, Сладководское, Жалаулы и по тростниковым озёрам в районе Селетинского совхоза. Гнездится в низовьях реки Селеты в местах, где имеются тростники. В районе березняков правобережной части Иртыша 12-19 июля был обычен по всем озёрам с тростниковыми зарослями между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном и Трофимовкой. Летающие мо-

лодые наблюдались здесь с 15 июля. Между Львовкой, Качирами и Павлодаром 20-25 июля у всех тростниковых озёр были обычны выводки с лётным молодняком.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 25 июня 1939, Селетинский совхоз.

Тетеревятник *Accipiter gentilis*. В.Н.Плотников (1898, 1902) приводит этот вид как редко встречающийся в долине Иртыша у Ямышевского. Время встреч не указано, но, вероятнее всего, эти данные относятся к осенне-зимнему периоду. В это время мигрирующие тетеревятники часто встречаются в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Перепелятник *Accipiter nisus*. Несколько особей наблюдались нами с 9 по 15 мая 1939 в пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром. В окрестностях Ямышевского встречается крайне редко (Плотников 1898). Этот же автор также описывает случай охоты перепелятника на сизого голубя, происшедший в Ямышевском в 1890 году (Плотников 1902).

Экз. колл.: 1) взр. самка, 14 мая 1939, д. Лебяжья.

Курганник *Buteo rufinus*. В северных частях области, по-видимому, бывает лишь залётом. Один курганник держался 6 июля по развалившимся постройкам в Грабовке (между Селетинским совхозом и Иртышском). Кроме того, из окна вагона я наблюдал пару летающих курганников у станции Щербакты. Летом 1929 года встречен в урёме Иртыша в 20 км севернее Семипалатинска (Залесский 1930).

Экз. колл.: 1) взр., 6 июля 1939, д. Грабовка.

Обыкновенный канюк *Buteo buteo vulpinus*. Нами добыт лишь один экземпляр в 40 км западнее посёлка Иртышск, державшийся 14 июня на телеграфном столбе в открытой степи. В березняках Урлютюпского района, где, судя по характеру местности, можно найти его гнездящимся, этот канюк совершенно не наблюдался. Одиночный пролётный встречен нами 16 мая у Ермака.

Экз. колл.: 1) взр., 14 июня 1939, пос. Иртышск.

Степной орёл *Aquila nipalensis*. В Павлодарском и Семипалатинском уездах встречается в значительном количестве (Плотников 1902). Наши встречи с этим орлом приурочены преимущественно к тракту Павлодар – Иртышск, где он постоянно встречается на телеграфных столбах. На выгонах на окраине Павлодара 21 мая держалось до десятка орлов, а 27-28 мая несколько особей замечено в степи у озера Карабидаяк. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Качиры 29 мая в степи у деревни Пресной видели 15-20 орлов, а 14 июня одиночного отметили на телеграфном столбе между Осьморыжской и Иртышском. Часто они попадались 7-10 июля вдоль дороги между Иртышском и Павлодаром, а 23-25 июля между Качирами и Павлодаром. Питается здесь преимущественно сусликами, не брезгует и падалью. Так, 25

июля между Чернояркой и Павлодаром мы видели группу из 6 орлов, клевавших труп собаки, раздавленной автомобилем. В степях левобережья Иртыша отмечен только раз – на берегу озера Сладководское (24 июня).

Большой подорлик *Aquila clanga*. Отмечен только один раз – 11 июня на телеграфном столбе по тракту у деревни Пресная. В области березняков, где имеются наиболее подходящие условия для гнездования, 12-22 июля не наблюдался.

Экз. колл.: 1) взр., 11 июня 1939, д. Пресная.

Могильник *Aquila heliaca*. Между Павлодаром и Семипалатинском наблюдался 28 мая 1909 на обрывистом берегу Иртыша у деревни Белокаменная (Поляков 1912), а в первой половине августа 1902 года у Семиярской (Иоганзен 1907). Нами отмечен единственный раз 12 июля на телеграфных столбах у границы березняков неподалёку от Железинской.

Беркут *Aquila chrysaetos*. Наблюдался А.Ф.Котсом (1910) у колонии сурков на северном берегу озера Кызылкак. Экземпляр не добыт и, скорее всего, это наблюдение следует отнести к степному орлу. Других наблюдений беркута в пределах области не известно.

Орлан-долгохвост *Haliaeetus leucoryphus*. Редкий залётный вид. Один экземпляр этого вида найден однажды в октябре (год не указан) в окрестностях Ямышевского (Плотников 1898, 1902). В августе и сентябре 1921 и 1929 годов дважды наблюдался на Иртыше у посёлка Белокаменский (Залесский 1930). В мае и июле 1909 года при двукратном плавании по Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском долгохвост не был встречен (Поляков 1912). Нами в пойме Иртыша в мае-июле 1939 года также не найден.

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*. Указан гнездящимся в небольшом числе в пойме Иртыша у посёлка Ямышевский (Плотников 1898). По наблюдениям этого автора, белохвост «водится преимущественно в местах, прилегающих к Иртышу, где строят свои огромные гнёзда на тополях и других больших деревьях, избирая одиноко растущие» (Плотников 1902). О.Финш (1879) встречал белохвоста 25 апреля 1876 на Иртыше между Омском и Семипалатинском. Г.Э.Иоганзен (1907) видел его 14 августа 1902 на Иртыше вблизи станицы Семиярская. При плавании от Омска до Павлодара и Семипалатинска одиночный белохвост отмечен 24 мая 1909 у Осьморяжской (Поляков 1912). По нашим наблюдениям, встречается в долине Иртыша ниже Павлодара, но очень редок в пойменных лесах. Мы видели его лишь 2 раза – 7 июля у деревни Пресная и 9 июля у Иртышска.

Кречет *Falco rusticolus*. В.Н.Плотниковым (1898) добыт экземпляр на телеграфном столбе у Ямышевского. Что это кречет, а не балобан, свидетельствует приводимое им казахское название – «туйгун».

Балобан *Falco cherrug*. Характерная гнездящаяся птица района берёзовых колков по правобережью Иртыша. Отсюда они вылетают далеко в степь, где особенно часто встречаются на телеграфных столбах. Кроме того, балобан найден гнездящимся в низовьях реки Селеты неподалёку от сопки Джюван-тюбе. Некоторые особи, по-видимому, постоянно живут у тракта, идущего вдоль Иртыша, где ночуют на телеграфных столбах; судя по состоянию половых органов, эти особи в текущем году были холостыми. Так, в долине Иртыша 29 и 30 мая две особи встречены в окрестностях деревень Пресная и Песчаная, 11 июня один держался на бугре у деревни Григорьевка. На пути от Осьморыжской к Иртышску 14 июня у Бобровки видели балобана, пойманного суслика. На маршруте Иртышск – Павлодар – Иртышск 7-10 июля по столбам вдоль дороге отмечено не менее десятка балобанов, а 24-25 июля между Качирами и Павлодаром – 7 штук. В березняках правобережья Иртыша на маршруте между Железинской и Захаровкой 12 июля один балобан добыт при въезде в колки за деревней Железинской, 13 июля встречен выводок из 2 взрослых и 3-4 хорошо летающих молодых, 14 июля одного сокола видели у деревни Украинка, а 19 июля другого у Трофимовки. В районе посёлка Ямышевского встречается очень редко (Плотников 1898). Этот же автор упоминает единственный случай добычи балобана в Павлодарском уезде в 1891 году на телеграфном столбе (Плотников 1902). По Иртышу от Семипалатинска прослежен до Семиарского; летом 1921 года встречен выводок балобанов, державшийся на обрывистом берегу реки у Глуховки (Залесский 1930).

В низовьях реки Селеты 1 июля нами было найдено гнездо балобана, помещавшееся на небольшой сосёнке, метра два с небольшим высотой. Молодые уже летали, один из них слетел с гнезда при нашем приближении, второй сидел на земле неподалёку. Взрослые птицы встретили нас громкими криками, но после выстрела по молодому исчезли и больше не прилетали. В середине июля в березняках все молодые уже хорошо летали. В это время балобаны держались выводками и молодёжь кормилась преимущественно саранчовыми. Основную же пищу балобанов здесь составляют суслики.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 30 мая 1939, д. Пресная; 2) взр. самка, 11 июня 1939, Григорьевка; 3-4) 2 juv., 1 июля 1939, сопка Джюван-тюбе, устье р. Селеты; 5) самец, 12 июля 1939, д. Железинская.

Сапсан *Falco peregrinus*. По наблюдениям В.Н.Плотникова (1898) гнездится в перелесках у Ямышевского, но не часто (и это, добавим, мало вероятно). О.Финш (1879) один раз видел сапсана в степях между Омском и Семипалатинском. В долине Иртыша между Качирами и Павлодаром 22 июля 1939 неподалёку от Байгунуса наблюдался сапсан, поймавший скворца. Не исключено, что сапсан единично гнездится в высокоствольных тополево-ивовых лесах поймы Иртыша.

Экз. колл.: 1) взр., 22 июля 1939, Байгунус (Песчаная).

Чеглок *Falco subbuteo*. Приводится обыкновенной гнездящейся птицей в перелесках у Ямышевского (Плотников 1898) и добывался в первой половине августа 1902 года у станицы Семиарской (Иоганзен 1907). С 23 по 28 мая 1909 нередко наблюдался в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Поляков 1912). В 1939 году оказался обыкновенным в берёзовых колках правобережья Иртыша между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой (12-20 июля). Гнездо с 4 только что вылупившимися птенцами найдено 13 июля между Железинской и Захаровкой.

Экз. колл.: 1) взр., 13 июля 1939, Железинская.

Дербник *Falco columbarius*. Встречается по всей области, занимая обыкновенно перелески, но в окрестностях Ямышевского наблюдался редко (Плотников 1898, 1902). Нами отмечен лишь 3 раза: 24 июня на южном берегу озера Кызылкак у Джана-сары одиночный яркий самец сидел на полуразрушенной зимовке-кыстау; 14 июня видели взрослую самку на телеграфном столбе у Бобровки (между Осьморыжской и Иртышском); 6 июля встречен самец в степи неподалёку от Иртышска.

Кобчик *Falco vespertinus*. По литературным данным (Плотников 1898, 1902; Иоганзен 1907) кобчик обыкновенен на гнездовании на большей части Павлодарской области, придерживаясь в основном перелесков. Гнездится в степных борах Барнаульского, Каменского, Бийского и Рубцовского округов, откуда заходит в сосновые боры правобережья Иртыша (Залесский 1930). С 23 по 28 мая 1909 наблюдался в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Поляков 1912). С 25 по 29 апреля 1876 встречен вблизи Омска, Павлодара и Белокаменского (Finsch 1879). В большом числе гнезвился в 1939 году по урёмам Иртыша от Семипалатинска до Кривинского и реже до Иртышска, но его гнездование здесь лимитируется наличием высокоствольных деревьев. Здесь 9-12 мая кобчики держались у ещё пустых гнёзд, отмечались случаи спаривания. Одиночки наблюдались 16-27 мая и 8 июля 1939 на лугах в окрестностях Павлодара. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская – Качиры – Иртышск с 28 мая по 14 июня и с 7 по 11 июля кобчик попадался всюду, особенно часто по телеграфным проводам вдоль тракта. При этом на маршруте из Иртышска в совхоз Суворовский кобчики были обычны по телеграфным линиям до 20 км вглубь безлесной степи. По степному левобережью Иртыша найден гнездящимся в изолированном березняке у Грабовки. В правобережной части Иртыша кобчик многочислен в области берёзовых колков, где часто наблюдался 12-19 июля на маршруте между Железинской, Весёлой рощей и Красным кордоном (12-18 июля). Здесь чаще всего селится в старых сорочьих гнёздах, вороньи же занимают менее

охотно. В одном из осмотренных гнёзд между Железинской и Захаровкой 13 июля были птенцы в возрасте 5 сут. На дальнейшем маршруте между Трофимовкой, Львовкой, Качирами и Павлодаром (20-25 июля) кобчики были многочисленны в степи и по телеграфным линиям.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 9 мая 1939, Долонская; 2) взр., 13 мая 1939, Кривинское; 3) взр., 14 июня 1939, Бобровка; 4-5) взр., самец и самка, 9 июля 1939, Иртышск.

Степная пустельга *Falco naumanni*. Редкая гнездящаяся птица, детали распространения которой в области нуждаются в уточнении. Отмечена 25-27 апреля 1876 между Омском и Семипалатинском (Finsch 1879). Безусловно, гнездится у Семиярской, откуда Г.Э.Иоганзен (1907) имел молодые экземпляры. Найдена также у села Ключевого. По наблюдениям И.М.Залесского (1930), летом 1921 и 1929 годов «по Иртышу она весьма обыкновенна, по крайней мере до Семиярского, и гнездится в урёме Иртыша. Скопления этой птицы здесь в послегнездовое время бывают поразительные по количеству особей». Нами эта пустельга в 1939 году вообще не отмечена.

Обыкновенная пустельга *Falco tinnunculus*. В большом количестве распространена по всей области, придерживаясь преимущественно перелесков (Плотников 1902). В 1909 году в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском с 23 по 28 мая нередко встречалась как в одиночку, так и парами (Поляков 1912). В 1939 году была обыкновенна на гнездовании в пойме Иртыша, в березняках правобережья, а также по долине реки Селеты. Одиночки наблюдались 16-27 мая по луговым выгонам на окраинах Павлодара и в степи у озера Карабидаяк. С 28 мая по 14 июня пустельга наблюдалась гнездящейся на всём маршруте в пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры – Осьморыжская. По Иртышу и в берёзовых колках в числе заметно уступает в численности кобчику. Гнёзда помещает преимущественно по развалившимся зимовкам – кыстау. В гнезде, которое было устроено на тополе у Осьморыжской, 2 июня было 2 яйца. В конце июня в низовьях реки Селеты на сопке Джюван-тюбе молодые уже неплохо летали. В берёзовых колках правобережья Иртыша 12-20 июля пустельга была обычна между Железинской, Красным кордоном и Трофимовкой, где занимала как вороньи, так и сорочьи гнёзда, не отдавая тем или иным особого предпочтения. К середине июля в гнёздах ещё находились оперённые птенцы предвылетнего возраста, но многие из них уже покинули и докармливались неподалёку. Только в одном гнезде у Железинской 12 июля были ещё небольшие пуховые птенцы в возрасте 8-10 сут. На маршруте между Львовкой, Качирами и Павлодаром (20-25 июля) в степи и по телеграфным линиям пустельга была обычна, но по численности значительно уступала кобчику.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 13 мая 1939, Подпуск; 2-4) 3 юв., 12 июля 1939, Железинская.

Белая куропатка *Lagopus lagopus major*. Степная белая куропатка обыкновенна в пойме Иртыша от Семипалатинска до Павлодара. С 9 по 16 мая наблюдавшиеся здесь птицы линяли из зимнего наряда, особенно голова и шея. В тальниках на лугу в окрестностях Павлодара 20 мая поднят самец. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры с 28 мая по 1 июня белых куропаток мы не встретили, но по опросным данным они здесь обитают. Отсутствовали они в безлесных степях между Иртышском и Артёмовкой, а также у озёр Орта-Куль, Кызылкак и Жалаулы. Изолированное поселение белых куропаток найдено в устье реки Селеты в зарослях мелкорослых осин и берёзок по склонам сопки Джюван-тюбе (26-30 июня). Здесь они были очень редки: за 5-часовую экскурсию 1 июля нами поднято лишь 2 особи. В березняках правобережной части Иртыша куропатки многочисленны. С 12 по 20 июля их часто встречали в колках на маршруте Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон, Трофимовка. Молодые в середине июля уже достигли 2/3 величины взрослых птиц. По утрам и вечерам выводки держались по полянам и опушкам колков с хорошим клубничником, ближе к полудню – в глубине колков. В зобах добытых экземпляров обнаружены клубника и в небольшом количестве семена трав. Число молодых в выводках колеблется от 6 до 14 штук.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 1 июля 1939, сопка Джюван-тюбе в устье р. Селеты; 2-3) 13 июля 1939, Железинская; 4) юв., 18 июля 1939, Весёлая роща.

Тетерев *Lyrurus tetrrix viridanus*. Обычен в долине Иртыша от Семипалатинска до Ермака. С 9 по 14 мая здесь ещё часто встречались токующие самцы. В берёзовых колках правобережной части Иртыша между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном и Трофимовкой 12-18 июля тетерева были многочисленны. В середине июля птенцы уже достигли 1/2–2/3 величины взрослых птиц. В поднятых выводках было от 2 до 8 молодых. Держались сходно с белыми куропатками, но чаще встречались по заросшим вырубкам. Самцы придерживались колков с густым подседом и поднимаются на крыло очень неохотно. Один самец добыт на небольшом и совершенно сухом в этом году кочковатом болотце с низкорослым тальником в 7-10 км от ближайших колков. В окрестностях Львовки 20 июля выпугнут самец из тальников на высохшем болотце; ближайший перелесок находился в 7 км.

Экз. колл.: 1) юв., 13 июля 1939, Железинская; 2) самец, 21 июля 1939, Львовка.

Кеклик *Alectoris chukar*. Г.Э.Иоганзен (1907) приводит сообщение охотников, что кеклики изредка встречаются у Семиарской на Иртыше. Сообщение это, безусловно, ошибочное.

Серая куропатка *Perdix perdix*. Весьма обыкновенной была в 1939 году в области берёзовых колков правобережья Иртыша (Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон, Трофимовка, Львовка), где с 12 по 21 июля придерживалась преимущественно луговых участков или залежей, но часто встречалась и в колках, образованных молодняком берёз; изредка попадалась и в пойменных тальниках. Лётных молодых в выводках было от 15 до 20 штук. В середине июля они достигали 1/3–2/3 величины взрослых птиц. Многочисленны по берёзово-осиновым колкам по склонам Джюван-тюбе близ устья реки Селеты; в 25-30 июня пуховые птенцы были здесь величиной в кулак. В пойме Иртыша редка. Нами встречена пара у Осьморяжской. Указывается также для окрестностей Семиарской (Иоганзен 1907).

Экз. колл.: 1-2) взр. самец и самка, 7 и 9 июня 1939, Осьморяжская; 3-6) 1 июля 1939, сопка Джюван-тюбе; 7-8) юв., 13 июля 1939, Железинская; 9) самец, 19 июля 1939, Весёлая роща.

Перепел *Coturnix coturnix*. Обыкновенен в пойме Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском, в области берёзовых колков правобережья реки между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном и Трофимовкой (12-20 июля). Пару взрослых перепёлок выпугнули на высохшем осоковом болоте с тальниками у села Львовка (21 июля). В степях левобережья отмечен только у озера Сладководского. На Иртыше между Омском и Семипалатинском с 23 по 28 мая 1909 брачный крик самца отметили 26 мая вблизи Павлодара (Поляков 1912). В пойме Иртыша 9-16 мая 1939 «бой» самцов уже слышали часто между Семипалатинском и Ермаком, 17-27 мая они были обычны на лугах в окрестностях Павлодара, с 28 мая по 4 июня повсюду по пойменным лугам Иртыша между Чернояркой, Пресной, Байгунусом, Песчаной, Осьморяжской и Качирами. В степях левобережья «бой» самцов отмечали у озера Сладководского (24-25 июня). В ряде мест они были даже многочисленными птицами.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 11 июня 1939, Осьморяжская.

Стерх *Grus leucogeranus*. По-видимому, лишь изредка посещает степи левобережной части Павлодарской области, где был известен некоторым охотникам-казахам (Котс 1910). Найден также и южнее, в окрестностях Семипалатинска, где 19 мая 1918 добыт залётный самец (Хахлов, Селевин 1928).

Серый журавль *Grus grus*. Обычная, но немногочисленная гнездящаяся птица. В конце XIX века на Иртыше в окрестностях Ямышевского журавль был обыкновенен (Плотников 1898). А.Ф.Котсом (1910) найден всюду на пройденном маршруте. Между Омском, Павлодаром и Семипалатинском по почтовому тракту вдоль Иртыша 24-27 апреля 1876 встретили трёх журавлей (Finsch 1879). В 1909 году довольно часто наблюдался в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семи-

палатинском. Журавли встречались в одиночку и группами по 5-11 особей, в том числе 25 мая стайей из 22 особей на луговине у Черноярской; на обратном пути 23 июля двух журавлей видели у селения Лебяжьего (Поляков 1912). В 1939 году в небольшом количестве встречался нам по всему маршруту и, по-видимому, в подходящих местах изредка гнездится. В пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром единственный раз встречен 16 мая у Ермака. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская – Качиры крики журавлей мы слышали 29 мая в одном месте между Байгунусом и Пресной, а 12-14 июня на лугах у деревни Осьморыжской. Между Качирами и Песчаной 22-23 июля наблюдались лишь несколько раз. В степях левобережья Иртыша на пути от Иртышска на озере Орта-Куль 17-18 июня пару журавлей наблюдали у деревни Артёмовка, а на маршруте от Селетинского совхоза к Иртышску пару журавлей видели 4 июля у села Корниловка. Особенно много журавлей было встречено 3 июля по берегам солёного озера Жалаулы. Здесь эта птица по численности превосходила всех остальных вместе взятых. Держались они на совершенно голых и широких устьях оврагов – бурчаков обычно небольшими группами в 14-15 штук. Поднятые стайки объединялись вместе и улетали к югу, вглубь озера. В одной из таких стай я насчитал более 200 журавлей. Довольно обычными серые журавли оказались 21-24 июня в окрестностях озера Кызылкак, где постоянно слышались их крики и наблюдались перелетающие одиночки, пары и тройки. В низовьях Селеты 25-30 июня несколько одиночных встречено в урочище Борлы-джар. По правобережью Иртыша в области берёзовых колков серые журавли встречены 15 и 17 июля на тростниковом озере между деревнями Троицкой и Весёлой рощей, а также у Красного кордона.

Красавка *Anthropoides virgo*. Поражает полное отсутствие этого журавля в степях левобережья и правобережья Иртыша, что может свидетельствовать о том, что красавка до сих пор не заселила пределы Павлодарской области. Нами на всём пройденном маршруте в 1939 году не было встречено ни одной птицы. По данным В.Н.Плотникова (1898), попадает в незначительном количестве в долине Иртыша в окрестностях Ямышевского по берегам затонов и в степи. Эта точка является на данный момент самой северной в распространении красавки по долине Иртыша. Южнее, в окрестностях Семипалатинска, гнездится «в малом числе» (Хахлов, Селевин 1928).

Пастушок *Rallus aquaticus*. Наблюдался в большом числе 17-20 июня 1939 на озере Орта-Куль, где посвист и характерный визг этой птицы слышался по зорям и ночью.

Погоныш *Porzana porzana*. Гнездится по лугам поймы Иртыша, но распространён спорадично и будучи в одних местах многочислен, по-

видимому, совершенно отсутствует в других. Одиночную птицу встретили 15 мая на Иртыше у Ямышевского. Свист нескольких самцов слышали с 17 по 27 мая по сырым лугам с высокотравьем и тальниками по Иртышу в окрестностях Павлодара. В большом числе погоньш гнездится по пойменным иртышским лугам у Григорьевки и у Качир (28 мая – 4 июня), хотя в окрестностях Осьморыжской 1-3 и 12-14 июня совершенно не слышали его характерных голосов. Позднее свист погоньша нам всё же удалось услышать ночью 9-10 июля у Качир.

Малый погоньш *Porzana parva*. В большом количестве гнездится на озере Орта-Куль, где 18-20 июня брачные крики их были слышны вечерами.

Погоньш-крошка *Porzana pusilla*. Крики этой птицы 18-20 июня слышали на озере Орта-Куль, где она встречается лишь в небольшом числе.

Коростель *Srex crex*. Обычный гнездящийся вид. В 1909 году отмечался по голосам самцов 23-28 мая в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Поляков 1912), причём в окрестностях последнего в 1920-е годы гнезился «в большом числе» (Хахлов, Селевин 1928). В 1939 году был очень многочислен по пойменным лугам Иртыша ниже Семиярской. Брачные крики слышали начиная с 12 мая и до начала июля. Обычен коростель был с 17 по 27 мая по сырым лугам в окрестностях Павлодара. Крики часто самцов слышали с 28 мая по 4 июня на сырых лугах в пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры. Особенно много их было на пойменных лугах у деревни Осьморыжская (1-3 и 12-14 июня) и у деревни Байгунус (9 июля). В левобережной части области, где подходящих для коростеля местообитания нет, нами не наблюдался (Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское, Селеты). В районе березняков правобережья Иртыша этот вид, возможно, гнездится кое-где по луговинам.

Экз. колл.: 1) взр., 3 июня 1939, Осьморыжская.

Лысуха *Fulica atra*. Обыкновенна на всех водоёмах, в той или иной степени заросших надводной растительностью. При этом она с одинаковой охотой гнездится как на степных озёрах, заросших тростником и кугой, так и по старицам Иртыша с зарослями камыша. По Иртышу между Семипалатинском и Павлодаром встречена только у посёлка Ермак. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры с 28 мая по 4 июня лысуха была всюду обычной на гнездовании по камышовым и тростниковым озёрам. У деревни Осьморыжская отмечена в камышах по иртышской протоке (12-14 июня). Многочисленной оказалась на озёрах Орта-Куль и Маймак (18-20 июня). В небольшом количестве гнездится по реке Селеты, где придерживается узкой полосы тростников её низовий или

камышей выше по реке. Здесь же найдена на озере Сладководском. В правобережной части Иртыша в области берёзовых колков лысухи с выводками наблюдались только на пресном озерке у Красного кордона (17 июля).

В найденных у Байгунуса и Песчаной гнёздах лысухи 29 и 30 мая были полные кладки из 7-9 яиц, насиживание которых только что началось. На одном из водоёмов-бурчаков озера Кызылкак 23 июня наблюдались ещё совсем маленькие пуховички. В низовьях реки Селеты в урочище Борлы-джар в выводках лысух были пуховые птенцы в 1/6-1/5 роста взрослых. С молодыми эти птицы держатся очень скрытно и почти не покидают зарослей тростника или камыша; и самец, и самка держатся при выводке. На пойменных озерках Иртыша между Качирами и Песчаной 22-23 июля молодые лысухи по величине совершенно не отличались от взрослых.

Экз. колл.: 1) 18 июня 1939, оз. Орта-Куль; 2-3) pull., 27 июня 1939, низовья р. Селеты.

Дрофа *Otis tarda*. Встречается в районе солёных озёр левобережья Иртыша, но здесь редка. Нами она в этих местах на маршруте по целинным степям не наблюдалась даже в стациях, весьма благоприятных для её обитания, но в долине реки Селеты у Борлы-джара найдено перо этой птицы. Не встречена она здесь и одним землемером, ездившим в этом районе около трёх месяцев. Однако местные казахи указывали на редкость этого вида. По-видимому, дрофа стала встречаться здесь значительно реже, чем прежде. В.С.Елпатьевский (1901) и А.Ф.Котс (1910), посетившие район солёных озёр левобережья в 1898 и 1899 годах, приводят дрофу как обычную для этих мест птицу, указывая, что северной границей её распространения служит южная граница берёзовых колков. Эти же сведения можно найти и в работе А.Морозова (1898). Видимо, изредка гнездилась у посёлка Ямышевский на Иртыше (Плотников 1898). Г.Э.Иоганзен (1907) же приводит её как гнездящуюся птицу для района Чанов, Маралды (к востоку от Павлодара) и станицы Семиарской, причём, для последнего пункта указано, что дрофа предпочитает левый берег Иртыша.

Стрепет *Otis tetrix*. В берёзовой лесостепи правобережья Иртыша близ посёлка Троицкого (на пути между Железинской и Весёлой рощей) 15 июля пара стрепетов была поднята из зарослей бурьяна у полуразрушенной зимовки-кыстау. Судя по поведению, это были взрослые от выводка. В степной левобережной части области стрепет нами совершенно не наблюдался, хотя маршрут проходил по первозданным целинным степям, особенно между озёрами Орта-Куль, Кызылкак и Жалаулы, в местах весьма подходящих для гнездования этой птицы. Лишь в низовьях реки Селеты по словам местных жителей, стрепет будто бы ещё встречается. В.С.Елпатьевский (1901) определённо ука-

зывает, что стрепет гнездится по левобережью Иртыша не южнее границы островных берёзовых лесов.

Галстучник *Charadrius hiaticula*. Редкая пролётная птица. Пара этих зуйков была отмечена 27 мая 1909 на песчаном берегу острова Иртыша близ посёлка Подпускного между Павлодаром и Семипалатинском; определение было подтверждено С.А.Бутурлиным (Поляков 1912). Нами не встречен.

Малый зуёк *Charadrius dubius*. В исследованном районе в общем немногочислен. Относительно обычен он только по галечниковым и песчаным берегам Иртыша от Семипалатинска до Павлодара. По озёрам между Павлодаром и Иртышском встречается значительно реже. Гнездовые парочки наблюдались по солончаковым берегам озера Карабидаяк близ Павлодара (27-28 мая), но в пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры – Осьморыжская (28 мая – 4 июня) зуёк был поразительно малочислен. Лишь отдельными парами отмечен он по берегам озёр в левобережной части области (Орта-Куль, Жалаулы). В котловине озера Кызылкак 21-24 июня по солончаковым берегам Джаны-сары зуйки были обычны. В конце мая брачные игры и пение зуйков на Иртыше были в разгаре.

Экз. колл.: 1) 3 июля 1939, оз. Жалаулы.

Морской зуёк *Charadrius alexandrinus*. Обычен по берегам некоторых оврагов – бурчаков у озера Кызылкак с солёной водой, невязким грунтом и порослью солянок (21-24 июня). На берегах озера Жалаулы это единственный и многочисленный кулик. Здесь 3 июля морские зуйки держались небольшими стайками до 20 особей в каждой. Молодые уже хорошо летали, но по величине заметно отличались от взрослых. В устье Селеты наблюдался только один экземпляр. Гнездится и на озере Карабидаяк, на солончаковых берегах которого 27-28 мая парочки этих зуйков отводили от гнёзд.

Экз. колл.: 1) 1-2) ad и juv., 3 июля 1939, оз. Жалаулы.

Хрустан *Eudromias morinellus*. Многочисленный пролётный вид. В.Н.Плотников (1898) приводит хрустана в качестве обычной пролётной птицы в весеннее время для окрестностей Ямышевского, где он появляется 6 апреля и после прилёта держится по свежевспаханым полям стаями от 15 до 100 особей. Весной 1939 года хрустан был очень обыкновенен и даже многочислен в окрестностях Павлодара, где стаями от 25 до 300 особей кочевал по городскому выгону в районе кирпичного завода. Самцы и самки держались иногда отдельными стаями, иногда смешанными. Семенники у самцов имели длину 10-15 мм, а яичник у самок не превышал 3-4 мм. Наши наблюдения относятся к 16-27 мая, но хрустаны появились здесь значительно раньше, ещё в апреле (сообщение Перменёва).

Экз. колл.: 1-4) взр. самец, 3 взр. самки, 21 мая 1939, окр. Павлодара; 5-10) 6 взр. самцов, 22 мая 1939, там же.

Кречётка *Chettusia gregaria*. Обыкновенна в степях правобережья Иртыша, начиная от Долонской и ниже по реке. Наблюдалась 10-12 мая у Долони, Черёмуховой и Семиарской (6, 3 и 2 шт.). С 16 по 26 мая стайками до 10 особей кречётки регулярно держались на выгоне города Павлодара в районе кирпичного завода. Несколько особей отмечено 27 мая на солончаковых берегах озера Карабидаяк близ Павлодара. В долине Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Осьморыжская с 28 мая по 4 июня кречётки были обычны в степи и нередко встречались на водопоях у реки и озёр, а 11-12 июня на повторном маршруте от Павлодара до Осьморыжской на выгонах у деревень мы видели огромные стаи до 1000 кречёток. Особенно много их было в эти дни у Акжунуса. В.Н.Плотников (1898) видел стаи кречёток по берегам озера Пресное близ посёлка Ямышевский в 8-10 тыс. штук (!), по-видимому, во второй половине лета. Между посёлками Качиры и Чернорецкой 9 июля встречена стая из 20 особей, а в окрестностях Павлодара 25-31 июля держалось очень много кречёток.

На маршруте по левобережным целинным степям между Иртышском и Арёмовкой, между озёрами Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское, Жалаулы (15 июня – 3 июля), а также в степи на маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) кречётка не встречена. Только в низовьях реки Селеты 25-30 июня на вершинах степных грив у сопки Джюван-тюбе обнаружено несколько выводков с лётным молодняком. Однако В.С.Елпатьевским (1901) и А.Ф.Котсом (1910) была добыта у озёр Кызылкак и Селеты-Денгиз. В районе березняков по правобережью Иртыша (Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Трофимовка, Львовка) отмечена только раз – 17 июля стайка из 7 особей у Красного кордона. В.Н.Плотников (1898) приводит дату прилёта кречётки для Ямышевского – 14 апреля. А.Ф. Котсом (1910) пуховые птенцы обнаружены у озера Селеты 17 июня.

Экз. колл.: 1-2) взр. самцы, 22 мая 1939, окр. Павлодара; 3) взр. самка, 30 мая 1939, д. Пресная.

Чибис *Vanellus vanellus*. Обыкновенная птица Кулундинской и Барабинской степей, в долине Иртыша у Ямышевского и Семиарской (Плотников 1898; Иоганзен 1907). С 23 по 28 мая 1909 часто встречался в одиночку, парами и группами по 4-13 особей на всём протяжении Иртыша между Омском и Семипалатинском. На обратном пути 23 июля 2 стаи по 100 особей наблюдались у посёлков Лебяжье и Чёрная и одна, состоящая из 64 особей – вблизи Павлодара (Поляков 1912). В 1939 году чибис был обыкновенен в пойме Иртыша начиная от Семи-

ярской и ниже. Многочислен по озёрам правобережья Иртыша и на пресных озёрах левого берега. Гнездится также по бурчакам солёного озера Кызылкак, где имеется более или менее пресная вода и хорошо развита луговая растительность. По долине реки Селеты немногочислен. С 16 по 26 мая изредка наблюдался на лугах в окрестностях Павлодара, 27 мая был многочислен по травянистым берегам озера Карабидаяк. В пойме Иртыша на участке Черноярка – Чернорецкая – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры (28 мая – 4 июня), в окрестностях деревни Осьморыжская (12-14 июня) и Иртышска (14 июня) чибис был обычен на гнездовании по сырым лугам и болотистым местам в пойме Иртыша и у озёр. Между Иртышском и Павлодаром 7-10 июля попался по дороге вдоль Иртыша стайками до 10 особей. По правобережью Иртыша между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном и Львовкой 12-21 июля чибисы часто встречались выводками и стайками у всех озерков. На левобережном озера Орта-Куль чибис 18-20 июня был малочислен. В низовьях Селеты 25-30 июня как на пойменных луговинах, так и по сырым местам у сопки Джювантюбе встречались выводки с лётным молодняком. На озере Сладководске 1-3 июля чибисы держались стайками до 10 особей, но уже весьма осторожно (начало осеннего стаения!?). У озера Жалаулы встречен лишь одиночный чибис, державшийся в устье бурчака с пресной водой. На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) часто встречался по лужам и мочежинам степных дорог.

Дата прилёта у Ямышевского, приводимая Плотниковым (1898), – 21 апреля, – вероятно, относится к запоздалой весне, т.к. даже под Омском чибисы появляются значительно раньше. Осенью держатся очень долго, т.к. у Ямышевского его встречали до 12 ноября (Там же). Гнездится рано и 27 мая на озере Карабидаяк мы нашли уже пуховых птенцов. На одном из бурчаков озера Кызылкак 22 июня был пойман птенец, лишь немного уступавший в размере взрослой птице, но ещё с недоросшим хохлом, маховыми и рулевыми перьями. Летающие молодые впервые встретились в конце июня. В начале июля чибисы начинают собираться в стаи, которые всё увеличиваются в числе и к концу июля мы встречали у Павлодара скопления, состоящие из сотен птиц.

Экз. колл.: 1) pull., 27 мая 1939, окр. Павлодара, оз. Карабидаяк.

Ходулочник *Himantopus himantopus*. На территории Павлодарской области на гнездовании отсутствует. Не известно его находений и южнее – в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). С.А.Бутурлин в первом томе сводки «Птицы СССР» указывает на гнездование ходулочника на озере Джалаулы и, может быть, Селеты. Источник, на основании которого сделано это указание, мне не известен. В.С.Елпатьевский (1901) и А.Ф. Котс (1910) для этих мест ходулочника

не приводят. Указание же А.Морозова (1898) на встречу ходулочника на самом юге Омского уезда более чем неопределённо и если имело место, то его следует рассматривать как редкий залёт. Нами ходулочник не наблюдался.

Шилоклювка *Recurvirostra avosetta*. Гнездится в районе солёных озёр левобережья Иртыша, где найдена как нами, так и всеми другими исследователями (Елпатьевский 1901; Котс 1910). На правобережье Иртыша гнездится на озере Карабидаяк у Павлодара, на солёном озере у Качир и на озере Маралды (Иоганзен 1907). Пролётную пару мы видели 15 мая на Иртыше у Ямышевского, а 27-28 мая на солёном озере Карабидаяк много шилоклювок держалось на мелководьях, некоторые из них демонстрировали беспокойство, характерное для гнездящихся птиц, хотя самих гнёзд нигде по солончаковым берегам нами не найдено. Явно гнездовая пара наблюдалась 12 июня на солёном озерке у деревни Качиры. На озере Кызылкак 21-24 июня на берегах одного из бурчаков видели стаю из 20 особей. В устье реки Селеты 25-30 июня наблюдались выводки с уже хорошо летающими молодыми.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 29 июня 1939, р. Селеты.

Кулик-сорока *Haematopus ostralegus*. В небольшом числе встречается по Иртышу от Семипалатинска до Павлодара и Иртышска. Найден на Иртыше у Ямышевского и Семиярской (Плотников 1898; Иоганзен 1907) и у Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). На Иртыше между Омском и Семипалатинском 23-28 мая 1909 единственную пару встретили у станицы Осьморыжская (Поляков 1912). На степном левобережье Иртыша по озёрам Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское и Селеты во второй половине июня 1939 года не обнаружен. Гнездится преимущественно на иртышских островах. У Ямышевского весной появляется 10 апреля (Плотников 1898). С 16 по 27 мая дважды пролетающих одиночек видели по Иртышу у Павлодара. У деревни Осьморыжская 10 июля в степи вначале отмечена пара, а затем на песчаной гриве близ Иртыша видели стайку из 15 особей. Летающие молодые наблюдались начиная с 10 июля. Между Качирами и Песчаной 22-23 июля добыты лётные, вполне доросшие молодые.

Экз. колл.: 1) 1-2) 23 июля 1939, д. Песчаная.

Черныш *Tringa ochropus*. Наблюдался в летнее время по Иртышу у станицы Семиярской и 14 августа 1902 выше Павлодара (Иоганзен 1907). В июле 1909 года встречен по Иртышу между Семипалатинском и Железинской (Поляков 1912). В 1939 году встречался одиночками, парами и небольшими группами по лесистым старицам в пойме Иртыша ниже Подпуска (13 мая), по озёрам левобережья и правобережья Иртыша и по речке Селеты. Многие встречи относятся к гнездовому периоду. Гнездование его нигде не доказано, но для сильно облесённых частей долины Иртыша весьма вероятно. На степном озере Орта-

Куль двух чернышей наблюдали 18-20 июня. На солёном озере Кызылкак 21-24 июня по бурчакам с пресной водой изредка встречались одиночки и группы по 2-5 особей. В низовьях реки Селеты 25-30 июня учтено не более 10 особей. Одиночками и небольшими группами держался 1-3 июля по берегам озёр Сладководское и Жалаулы. На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) часто попадался по лужам и мочежинам степных дорог. В пойме Иртыша у Иртышка изредка наблюдался 7-11 июля. В области колков правобережья Иртыша встречен 14 июля на озерке у Захаровки. Между Качирами и Песчаной отмечался 22-23 июля одиночками по берегам пойменных озерков.

Фифи *Tringa glareola*. Весь май 1939 года одиночки и небольшие группы фифи встречались по лугам поймы Иртыша. Ниже Белогорья 13 мая несколько раз встречались пролетающие стайки. На лугах в окрестностях Павлодара фифи были многочисленны с 16 по 26 мая, а 27-28 мая несколько особей отмечено на озере Карабидаяк. Во время весеннего пролёта самцы поют на лету. Осенние подвижки начинаются рано и уже с начала июля небольшие группы их или одиночки встречались по озеркам и по лужам дорог как в левобережной, так и в правобережной части области. Наблюдался 25-30 июня в низовьях реки Селеты (учтено около 20 штук), одиночками и небольшими группами 1-3 июля по берегам озера Сладководское. На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-5 июля) часто встречался по лужам и мочежинам степных дорог. На озёрах правобережья Иртыша встречен у Захаровки (15 июля). Между Качирами и Песчаной наблюдался 22-23 июля одиночками и небольшими группами по берегам пойменных озерков.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 18 мая 1939, окр. Павлодара.

Большой улит *Tringa nebularia*. В небольшом количестве пролетает весной долиной Иртыша, где встречался в течение всего мая. Одиночки отмечены по лесистым старицам ниже деревни Черёмуховой (11 мая). С 16 по 26 мая на лугах и прудах в районе кирпичного завода у Павлодара были обычны одиночки в стайках мородунок и самостоятельные группы по 4-8 особей. Единично держался 27 и 28 мая на берегу озера Карабидаяк и на разливах лугов между Чернояркой и Чернорецкой. Осенние подвижки начались с середины июля и с этого времени в небольшом числе большие улиты встречались по берегам озёр правобережья. Между Качирами и Песчаной одиночки наблюдались 22-23 июля по берегам пойменных озерков.

Травник *Tringa totanus*. В небольшом количестве гнездится по берегам озёр, разбросанных среди берёзовых колков правобережья Иртыша. В левобережье сравнительно немногочислен, но гнездится здесь по оврагам-бурчакам у озера Кызылкак там, где в них пресная или

лишь слабо солоноватая вода, т.е. в верховьях или средней части. А.Ф.Котсом (1910) во множестве наблюдался на северном берегу озера Жалаулы по кочковатому и необыкновенно топкому берегу, где они гнездились колониально. В самых низовьях Селеты во время нашего посещения (25 июня – 3 июля) встречался очень редко (учтено не более 10 штук). Здесь же добыт в конце июля (Елпатьевский 1901). На пресных озёрах левобережья травник отмечен для Орта-куля и Сладководского; здесь их было очень немного и по поведению птицы производили впечатление бродячих. Изредка наблюдался 16-27 мая на лугах и прудах в окрестностях Павлодара. В большом количестве травник гнездился по травянистым берегам и в редком низкорослом тростнике на озере Карабидаяк, где 27 мая добыт пуховой птенец. Немногочислен по берегам озёр и разливам лугов на участке Черноярка – Черноречья – Пресная – Байгунус – Песчаная – Качиры – Осьморяжская (28 мая – 4 июня). У посёлка Иртышск с 7 по 11 июля отмечен лишь один раз, между Качирами и Песчаной наблюдался 22-23 июля одиночками и небольшими группами по берегам пойменных озёрков. По правобережью Иртыша на озёрках между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном и Трофимовкой 12-20 июля травники совершенно не встречались. Отмечен как обычная птица топких берегов озёр и иртышских протоков в окрестностях Ямышевского на Иртыше, где весной появляется с 20 апреля (Плотников 1898).

Экз. колл.: 1-3) самец, самка и pull., 27 мая 1939, окр. Павлодара, оз. Карабидаяк.

Щёголь *Tringa erythropus*. Немногочисленный пролётный вид. Ежедневно встречался с 16 по 27 мая на пруду кирпичного завода у Павлодара. Обычно одиночки или небольшие группы по 5-10 щёголей держались в стаях мородунок или фифи по мелководным местам пруда. Одиночный и явно больной щёголь добыт 14 июля на небольшом пресном озёрке у Захаровки (между Железинской и Весёлой рощей) в районе берёзовых колков правобережья Иртыша.

Экз. колл.: 1) взр., 14 июля 1939, Захаровка.

Поручейник *Tringa stagnatilis*. В небольшом количестве гнездится в пойме Иртыша по травянистым берегам озёр между Байгунусом и Песчаной, по озёрам в районе берёзовых колков, на Карабидаяке у Павлодара и по лугам у Байгунуса и Песчаной. Гнездовая пара 12-14 июня наблюдалась в окрестностях деревни Осьморяжской у колонии чёрных и белокрылых крачек. В иртышской пойме редок. На правобережье Иртыша 14 июля выводки поручейников с лётным молодняком обнаружены на озере у Захаровки. Между Качирами и Песчаной наблюдался 22-23 июля одиночками и небольшими группами по берегам пойменных озёрков. В степях левобережья встречен 25-30 июня только близ устья реки Селеты – выводками по 4-6 штук с летающими моло-

дыми (всего около 30 особей). В.С.Елпатьевским (1901) добыт на южном берегу озера Кызылкак и на реке Селеты. Плотниковым, Иоганзенем и Котсом отмечен для всех посещённых ими мест, но встречался реже травника.

Экз. колл.: 1) взр., 30 мая 1939, д. Песчаная; 2) 14 июля 1939, д. Захаровка.

Перевозчик *Actitis hypoleucos*. Обыкновенен на гнездовании по всему течению Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском, но встречается здесь в небольшом числе. Нередко встречался на этом участке Иртыша с 23 по 28 мая 1909 в одиночку, парами и группами по 4-6 особей (Поляков 1909). В первой половине мая 1939 года, помимо оставшихся на гнездовании пар, встречались и пролётные стайки по 3-8 особей. В пойме Иртыша у Иртышска 7-11 июля отмечены одиночки. Осенние подвижки начались с середины июля и с этого времени одиночки и небольшие группы их встречались по озёрам правобережья. В.С.Елпатьевским (1901) один экземпляр добыт на реке Селеты 20 июля 1898, тоже уже во время осеннего пролёта. На маршруте в березняках по правобережью Иртыша 17 июля двух перевозчиков встретили на тростниковом озере у Красного кордона. Между Качирами и Песчаной часто наблюдался 22-23 июля небольшими группами по 3-6 особей по берегам пойменных озёрков.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 9 мая 1939, д. Долонская.

Мородунка *Xenus cinereus*. В большом количестве встречалась на весеннем пролёте. По Иртышу мы её совершенно не наблюдали, но на озёрах его долины и близлежащих степных озёрах мородунка была обыкновенна во второй половине мая. Особенно многочисленна она была 16-26 мая на небольшом пруду у кирпичного завода под Павлодаром. Здесь мородунки держались стаями в 10-40 особей и по количеству преобладали среди всех куликов. На солёном озере Карабидаяк 27-28 мая они были также многочисленны и вместе с турухтанами и куликами-воробьями составляли основную массу державшихся здесь куликов. Обычной мородунка была также 28 мая в пойме Иртыша по разливам лугов между Чернояркой и Чернорецкой. Как правило, в стаях мородунок встречаются отдельные особи или группы турухтанов, реже щёголей или больших улитов. Как на пруду, так и на Карабидаяке и по озёрам у Черноярки и Чернорецкой мородунки держатся по тинистым берегам. На маршрутах по области в июне и июле совершенно не наблюдалась.

Экз. колл.: 1-3) взр., 22, 25 и 27 мая 1939, окр. Павлодара.

Плосконосый плавунчик *Phalaropus fulicarius*. Редкий залётный вид. Один экземпляр этого вида отмечен в стайке круглоносых плавунчиков А.Ф.Котсом (1910) 9 июня 1899 на озере Чебенды (не добыт).

Круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*. В большом количестве встречается в летнее время на солёных озёрах Кызылкак, Селеты

и в устье реки Селеты. Появление первых самок на Кызылкак отмечено 9 июля, а самцов – 4 августа (Елпатьевский 1901). Мы застали плавунчиков на бурчаках озере Кызылкак 21 июня, где они держались стайками по 5-20 особей и были весьма обычны; в устье Селеты отмечены в большом числе 25-30 июня. В это время здесь были как самки, так и самцы, у которых половые органы были сильно развиты. Однако поведение птиц никоим образом не указывало на гнездование; кулички держались стайками и кочевали с места на место. Кроме указанных мест плавунчики наблюдались 27 мая на Карабидаяке (7 шт.) и 29 мая на солёном озере у деревни Пресной на Иртыше (много), – явно пролётные стайки. По правобережью Иртыша между Железинской и Красным кордоном 14 июля стайку из 15 особей встретили на озере у Захаровки.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 27 мая 1939, окр. Павлодара, оз. Карабидаяк; 2-3) взр. самец и самка, 21 июня 1939, оз. Кызылкак; 4-8) 2 самца и 3 самки, 22 июня 1939, оз. Кызылкак; 9-12) 2 самца и 2 самки, 29 июня 1939, устье р. Селеты.

Турухтан *Philomachus pugnax*. В большом количестве пролетает долиной Иртыша в пределах Павлодарской области. В пойме Иртыша между Омском и Семипалатинском 24 мая 1909 четыре турухтана наблюдались на луговине у станицы Железинская и стайка из 14 особей у Осьморыжской, 26 мая и 23 июля 1909 группы по 3 особи отмечены на лугу выше Павлодара (Поляков 1912). Нами наблюдался преимущественно в пойме Иртыша или по озёрам неподалёку. На пролёте образует как самостоятельные стаи из 20-50, иногда до 200 особей, так и примешивается одиночками или по несколько особей к стаям других куликов, в частности, к фифи и мородункам. Встречался по Иртышу ниже Белогорья начиная с 13 мая 1939, наибольшей силы пролёт достиг около 20 мая и почти совершенно прекратился к концу этого месяца. С 16 по 27 мая на залитых лугах в окрестностях Павлодара держался стаями по 20-50 особей. Большие стаи их состоят как из самцов, так и самок, но самцы значительно преобладают по численности. В разгаре были турнирные бои самцов. На озере Карабидаяк 27 мая встречались стаи численностью до 200 особей и многочисленны они были 28 мая по разливам Иртыша у деревни Черноярка. По наблюдениям В.Н. Плотникова (1898), в окрестностях Ямышевского турухтаны летят большими стаями в 200-400 штук, кормясь по свежевспаханым пашням, где поедают высеянное, но не заборонованное зерно. Этот автор также указывает, что турухтаны остаются и на лето. Нами в летнее время наблюдались лишь бродячие одиночки или группы их, исключительно самцы, как по долине Иртыша, так и на всех озёрах левобережья, а после дождей – по дорогам, на лужах. Одиночного турухтана встретили 20 июня на озере Орта-Куль. На озере Кызылкак с 21 по 24 июня на одном из оврагов-бурчаков встречен лишь один самец. Бродячие

стайки из 5-10 штук наблюдались в этом районе и А.Ф.Котсом (1910). Несколько экземпляров добыто в устье Селеты в начале августа (Елпатьевский 1901), т.е. уже во время осенних подвижек. Нами 25-30 июня в низовьях Селеты встречались группы из 2-10 самцов (всего не более 50 штук). Группы самцов до 12 особей наблюдались 1-3 июля по берегам озера Сладководское. На маршруте по степи между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) одиночные самцы изредка попадались по лужам и мочежинам степных дорог. Табунок из 15 турухтанов отмечен 11 июля у Иртышска. Между Качирами и Песчаной 22-23 июля несколько одиночек отмечено по берегам пойменных озерков среди других куликов.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 18 мая 1939, окр. Павлодара; 2-5) взр. самка и 3 самца, 20 мая 1939, окр. Павлодара; 6) взр. самец, 27 мая 1939, окр. Павлодара, оз. Карабидаяк; 7) взр. самец, 29 мая 1939, д. Черноярская; 8) взр. самец, 6 июля 1939, Иртышск.

Кулик-воробей *Calidris minuta*. Обычен во время пролёта в долине Иртыша, где встречается небольшими стайками. Изредка наблюдался с 23 по 28 мая 1909 на Иртыше между Омском и Семипалатинском (Поляков 1912). На озере Карабидаяк близ Павлодара и на разливах Иртыша у деревни Черноярка 27 и 28 мая 1939 держался небольшими стайками. На солёном озере Кызыкак 21-24 июня стайки до 10 особей держались по бурчакам с твёрдым дном. В низовьях реки Селеты 25-30 июня часто наблюдался стайками по 3-20 особей, нередко вместе с турухтанами, чернозобиками и плавунчиками. Многочисленны были 1-3 июля на озере Сладководском. На правом берегу Иртыша области березняков 14 июля несколько особей встречено на озерке у Захаровки. Между Качирами и Песчаной наблюдался 22-23 июля небольшими группами по берегам пойменных озерков.

Летом отмечен на всех посещённых озёрах, как пресных, так и солёных, как нами, так и другими исследователями (Елпатьевский 1901; Котс 1910). Однако, мнение Г.Э.Иоганзена (1907), что этот куличок гнездится в степях, нам кажется совершенно необоснованным. Все встреченные нами птицы держались стайками, не будучи привязанными к определённым местам. Добытые экземпляры были чрезвычайно жирны, половые же органы их были совершенно не развиты. Суммируя наши наблюдения над этим видом в окрестностях Омска, в районе озера Чаны, на Кургальджино, в Центральном Казахстане и в Павлодарской области мы решительно утверждаем, что нигде из указанных мест этот вид не гнездится, хотя повсюду регулярно встречается в летнее время.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 29 мая 1939, д. Черноярская на Иртыше; 2) взр., 23 июня 1939, оз. Кызылкак.

Белохвостый песочник *Calidris temminckii*. В небольшом количестве встречается в долине Иртыша на пролёте в весеннее время – во

второй половине мая. Группами по 2-15 штук наблюдался 20-27 мая на лугах и прудах в окрестностях Павлодара и на озере Карабидаяк, а 28 мая он был обычен по разливам Иртыша у деревни Черноярка. Изредка наблюдались одиночками и группами по 4-8 особей с 23 по 28 мая 1909 по Иртышу между Омском и Семипалатинском и 21-23 июля 1909 между Шульбинском, Семипалатинском и Железинской (Поляковым 1912). Весь июнь и первую половину июля белохвостый песочник нам не встречался совершенно. Лишь с середины июля этот песочник наблюдался стайками по озёрам правобережья Иртыша. Так, 15 июля несколько штук отметили по озеркам в окрестностях Захаровки. Между Качирами и Песчаной 22-23 июля наблюдался небольшими группами по берегам пойменных озерков.

Экз. колл.: 1-2) взр., 20 мая 1939, окр. Павлодара; 3-4) взр., 22 мая 1939, окр. Павлодара; 5-6) взр., 27 мая 1939, окр. Павлодара, Карабидаяк; 7) взр., 29 мая 1939, д. Черноярская на Иртыше; 8) взр., 15 июля 1939, д. Троицкая.

Краснозобик *Calidris ferruginea*. Малочисленный пролётный вид. В конце мая в значительном количестве встречался стайками по берегам озёр между деревнями Черноярская и Качиры. Несколько стаяк бродячих, не гнездившихся краснозобиков было встречено 23 июня на одном из оврагов-бурчаков озера Кызылкак.

Экз. колл.: 1-5) взр. самка и 4 взр. самца, 30 мая 1939, д. Песчаная.

Чернозобик *Calidris alpina*. Малочисленный пролётный вид. Во второй половине мая одиночные чернозобики встречались в стайках других куликов на пруду кирпичного завода у Павлодара. Кроме того, 29 июня 8 чернозобиков наблюдались в стае куликов-воробьёв в устье реки Селеты.

Экз. колл.: 1) взр. самец, май 1939, окр. Павлодара.

Бекас *Gallinago gallinago*. В небольшом числе гнездится в долине Иртыша. В гнездовой обстановке встречен нами у Ямышевского (токующий самец 15 мая), между деревнями Чернореченская и Григорьевка. Токующие самцы встречались здесь одиночками и на значительном расстоянии один от другого – всего видели не более 8 штук. Около Ямышевского встречается в незначительном количестве, но в отдельные годы бывает в изобилии на болотистых берегах озёр (Плотников 1898). Очевидно, эти данные относятся ко времени пролёта, когда бекасы становятся здесь обычны. Так, 4 августа бекас найден обычным у станции Семиярской (Иоганзен 1907). По степным озёрам левобережья Иртыша (Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское, Селеты, Жалаулы) летом 1939 года бекас не был обнаружен. Мы встречали пролётных бекасов по берегам озёр в берёзовых колках с 20 июля. Между Качирами и Песчаной 22-23 июля наблюдался одиночками по травянистым берегам пойменных озерков Иртыша (начало осенних подвижек!).

Дупель *Gallinago media*. Редкий пролётный вид. Г.Э.Иоганзен (1907) приводит сообщения охотников из Семиярской о том, что дупели

встречаются по Иртышу. В окрестностях посёлка Ямышевского за несколько лет наблюдений встречен только один экземпляр (Плотников 1898). Нами во всех благоприятных для этого вида местах летом 1939 года не был обнаружен. В окрестностях Семипалатинска в 1920-е годы в период весенних и осенних миграций дупель встречался в большом числе (Хахлов, Селевин 1928).

Большой кроншнеп *Numenius arquata*. Обычная гнездящаяся птица. Многочисленным найден по Иртышу в окрестностях станицы Семиарской в первой половине августа 1902 года (Иоганзен 1907). Одну пару кроншнепов наблюдали 27 мая 1909 на Иртыше у Подпускного, другую 24 июля 1909 вблизи Осьморыжской (Поляков 1913). Более обыкновенен в степях по правому берегу Иртыша в районе берёзовых колков, где степные участки значительно преобладают над лесными. В степях левобережья Иртыша кроншнеп распространён спорадично и встречается главным образом по оврагам-бурчакам солёных озёр, близ пресных озёр и по долине реки Селеты. На озёрах Орта-Куль и Маймак 18-20 июня кроншнепы держались как поодиночке, так стайками до 12 особей. На солёном озере Кызылкак 21-24 июня по бурчакам с пресной водой и в прилежащей степи встречались взрослые птицы, активно отводящие от гнёзд или птенцов. В низовьях реки Селеты 25-30 июня в степи наблюдались одиночки, в одном случае лётный выводок из 6 особей. На озёрах Сладководское и Жалаулы 1-3 июля видели одиночных, однако в степях между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) кроншнепы отсутствовали. Повсюду гнездится в небольшом числе. Между тем А.Ф.Котс (1910) отмечает их обилие в степях левобережья. В пойме Иртыша 2 пары кроншнепов наблюдались у деревни Семиарская (12 мая) и Песчаная (30 мая), одиночки у посёлка Иртышск (7-11 июля). По правобережью Иртыша между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном и Трофимовкой 12-18 июля по лугам и степным участкам часто встречались выводки кроншнепов с лётным молодняком. Между Качирами и Павлодаром 22-26 июля большой кроншнеп часто попадался небольшими стайками в степи.

Экз. колл.: 1) взр., 12 мая 1939, д. Семиарская на Иртыше.

Средний кроншнеп *Numenius phaeopus*. Редкий пролётный вид. Двух средних кроншнепов наблюдали 6 июня 1899 на озере Чебенды (Котс 1910).

Большой веретенник *Limosa limosa*. В большом количестве гнездится по сырым травянистым лугам Иртыша ниже Семиарской, на берегах его протоков и стариц, разбросанных в пойме. А.Ф.Котс (1910) приводит его в качестве многочисленной птицы степей левобережья Иртыша, причём он встречал его как по берегам пресных озёр, поросших высокой травой, так и по солонцам и у горько-солёных озёр. На реке

Селеты добыт В.С.Елпатъевским (1901). Нами отдельные одиночки наблюдались на озере Орта-Куль (18-20 июня), по бурчакам озёр Кызылкак (21-24 июня) и Жалаулы (3 июля). В устье Селеты большие веретенники совершенно не наблюдались. Для окрестностей Ямышевского прилёт приходится на 22 апреля (Плотников 1898). В долине Иртыша изредка наблюдался парами у Байгунуса, Песчаной (29-30 мая) и Осьморыжской (1-4 и 12-14 июня). Многочисленны большие веретенники были 7-11 июля по лугам вдоль Иртыша у посёлка Иртышск, а 22-23 июля по озеркам между Качирами и Песчаной.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 30 мая 1939, д. Песчаная; 2) взр. самец, 21 июня 1939, оз. Кызылкак; 3-4) 9 июля 1939, Иртышск.

Малый веретенник *Limosa lapponica*. Редкий пролётный вид. Неподалёку от устья реки Селеты 29 июня на небольшой илистый островок опустилось 6 штук довольно крупных куликов. Они сразу обратили на себя внимание характером полёта, чрезвычайно напоминающим кроншнепов. Один из них выделялся необыкновенно ярким рыжим цветом. Кулики довольно легко подпустили шагов на 50 и после выстрела улетели. Добытый экземпляр – взрослая самка малого веретенника. Среди наблюдавшихся 6 птиц один был, безусловно, самец, остальные 4, – вероятно, молодые. Таким образом, я склонен считать, что в данном случае имела место встреча выводка малого веретенника. Однако это ни в какой мере не говорит о гнездовании этого вида здесь, так как известно, что малые веретенники покидают места гнездования очень рано. Напротив, я склонен считать, что указания некоторых авторов, в частности Сабанеева, на гнездование этого вида в чернозёмной полосе Зауралья относится именно к встречам подобных бродячих выводков. Во всяком случае, мнение С.А.Бутурлина, с уверенностью отнёсшего показание Сабанеева к бекасовидному веретеннику, нам кажется неверным – так далеко к западу бекасовидного веретенника не находили и ареал этого вида ограничивается на западе правобережьем Иртыша.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 29 июня 1939, устье р. Селеты.

Степная тиркушка *Glareola nordmanni*. Обыкновенна в степях правобережной части Иртыша, начиная от Семиярской и далее на север. Здесь она отмечена у Семиярской, Маралды, Павлодара (Иоганзен 1907) и у Ямышевского (Плотников 1898). В области левобережья Иртыша найдена В.С.Елпатъевским (1901) и А.Ф.Котсом (1910). Прилетающие на водопой одиночки наблюдались 18-20 июня 1939 лишь на озере Орта-Куль. Поразительным было отсутствие тиркушек в степях между озёрами Орта-Куль, Кызылкак, Селеты, Сладководское, Жалаулы, а также между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском. На Иртыше ниже Семиярской с 12 по 16 мая 1939 наблюдались небольшие пролётные стайки. В небольшом числе дер-

жаллись они 16-27 мая по выгонам на окраине Павлодара, а отдельные парочки иногда появлялись на пруду у кирпичного завода. На озере Карабидаяк 27 мая изредка пролетали одиночки и парочки. В пойме Иртыша между Чернояркой, Байгунусом, Осьморыжской и Качирами с 28 мая по 14 июня степные тиркушки изредка наблюдались стайками, парами и одиночками по степным участкам. Между Иртышском и Павлодаром 7-10 июля иногда попадались по дороге вдоль Иртыша. Обычными тиркушки оказались 20-21 июля вдоль дороги между Львовкой и Качирами, а 22-23 июля между Качирами и Песчаной. В районе Качир в эти дни наблюдались летающие молодые.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 25 мая 1939, окр. Павлодара; 2) 21 июля 1939, Качиры.

Черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus*. В мае и июле 1909 по Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском не наблюдался (Поляков 1912). В 1939 году одиночек и пары хохотунов мы наблюдали по Иртышу и пресным озёрам неподалёку от него от Павлодара до Иртышска в течение всего лета. Чайки наблюдаются здесь постоянно, но в небольшом числе и по поведению производят впечатление бродячих птиц. Между Ермаком и Павлодаром одиночный впервые отмечен на отмелях 16 мая. Одиночки встречены также на озёрах у Байгунуса и Песчаной (29 и 30 мая), Осьморыжской (12 июня), Иртышска (7-11 июля), Качиры и Песчаной (22-23 июля), в устье Селеты (26-30 июня), а на озере Сладководское 1-3 июля держалось 6-7 взрослых хохотунов. У добытого экземпляра в окрестностях Ямышевского в желудке оказались мышь и трясогузка (Плотников 1898).

Экз. колл.: 1) 9 июля 1939, Иртышск.

Малая чайка *Larus minutus*. Обыкновенна на водоёмах Барабинской и Кулундинской степей (Иоганзен 1907). Изредка наблюдалась по Иртышу между станицей Железинской и Семипалатинском с 24 по 28 мая 1909, где держалась в одиночку, парами и группами по 3-8 особей (Поляков 1912). В окрестностях Семипалатинска в 1920-е годы малая чайка гнездилась в большом числе (Хахлов, Селевин 1928). В 1939 году была многочисленна по пресным озёрам в долине Иртыша, особенно между Черноярским и Качирами. С 14 по 16 мая небольшие стайки встречались по Иртышу от Белогорья, Ямышевского и до Ермака. Во второй половине мая они изредка появлялись на пруду у кирпичного завода в окрестностях Павлодара, но особенно много их было 27 мая на колхозном водопое за железнодорожной станцией. С 28 мая по 14 июня обычной была по озёрам поймы Иртыша между Чернояркой, Пресной, Байгунусом, Песчаной, Осьморыжской и Качирами. Часто встречалась 7-10 июля по Иртышу между Качирами и Песчаной. В правобережной части на озерах в области берёзовых колков между Железинской, Захаровкой и Трофимовкой совершенно не встречалась

(12-18 июля). В небольшом количестве наблюдалась во второй половине июня на пресных озёрах левобережья – Сладководском и Орта-Куле, а также в устье реки Селеты. В конце июля в громадном числе держалась в степи близ тракта, идущего вдоль Иртыша между Качирами и Павлодаром, где вместе с чёрной и белокрылой крачками деятельно истребляла мелких саранчовых.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 30 мая 1939, д. Пресная; 2-6) 5 взр. самцов, 31 мая 1939, Качиры.

Озёрная чайка *Larus ridibundus*. Широко распространённый и обычный вид на водоёмах Барабинской и Кулундинской степей, неоднократно отмеченный на Иртыше между Семиярской и Омском (Иоганзен 1907). С 23 по 28 мая 1909 наблюдалась постоянно по Иртышу между Омском и Семипалатинском как в одиночку и парами, так и группами по 3-11 особей. При возвращении между Павлодаром и Омском 24-25 июля 1909 встречались стаи из взрослых и молодых птиц (Поляков 1912). В 1939 году была обыкновенна повсюду в пойме Иртыша от Долони до Иртышска. С 16 по 27 мая была обычной на лугах и пруду у кирпичного завода в окрестностях Павлодара и на озере Карабидаяк. Весьма обычны по озёрам поймы Иртыша между Чернояркой, Пресной, Байгунусом, Песчаной, Осьморяжской и Качирами (28 мая – 14 июня, 7-11 и 22-23 июля). В большом количестве встречена в устье реки Селеты (25-30 июня). В области колков правобережной части области вдали от Иртыша, по всей видимости, не гнездится. Так, 12-18 июля между Железинской и Трофимовкой отмечена лишь случайная одиночка на одном из озёрков у Захаровки (15 июля).

Экз. колл.: 1) 6 июня 1939, д. Осьморяжская; 2-3) 7 июня 1939, там же; 4) 9 июля 1939, Иртышск.

Морской голубок *Larus genei*. Указана В.Н.Плотниковым (1898) для Ямышевского: «Попадает, но очень редко. Мне удалось достать только один экземпляр». В окрестностях Семипалатинска достоверных встреч не известно (Хахлов, Селевин 1928). Нами не встречена.

Хохотунья *Larus cachinnans*. По свидетельству В.С.Елпатьевского (1901), «представляет наиболее обыкновенный вид чайки, массами населяющий солёные озёра Омского уезда». В окрестностях Ямышевского «водится в значительном количестве, придерживаясь преимущественно Иртыша и больших пресных озёр» (Плотников 1898). С 24 по 28 мая 1909 наблюдалась в одиночку и парами по Иртышу между станицей Железинской и Семипалатинском (Поляков 1912). Нами эта чайка изредка наблюдалась на Иртыше между Павлодаром и Иртышском (7-11 июля), единичными парами встречена на озёрах Орта-Куль (18-20) и Сладководское (1-3 июля). На последнем хохотуньи следовали за рыбаками, поедая брошенную мелкую рыбу. В большом количестве мы встретили эту чайку только в устье реки Селеты (25-30 июля) и на озере

Жалаулы (3 июля), где она по числу особей первенствовали среди других чаек. Здесь она наблюдалась и В.С.Елпатьевским (1901), которым, кроме того, добыт экземпляр на южном берегу озере Кызылкак. В правобережной части Иртыша на озерах в области берёзовых колков между Железинской, Захаровкой, Трофимовкой и Львовкой хохотунья совершенно не встречалась (12-21 июля).

Сизая чайка *Larus canus*. Обычный гнездящийся вид. Отмечена всеми исследователями как обыкновенный вид для посещённых ими мест. Г.Э.Иоганзен (1907) в первой половине августа 1902 находил её во многих местах Кулундинской степи и на Иртыше между Павлодаром и станцией Семиарская. В окрестностях Семипалатинска в 1920-е годы гнездилась «в малом числе» (Хахлов, Селевин 1928). По В.С.Елпатьевскому (1901), эта чайка в 1898 году массами населяла солёные озёра северо-западной части области и гнездилась здесь на островах и пустынных берегах. О.Финш (1879) встречал её с 24 по 27 апреля 1876 на Иртыше и озёрах перед Павлодаром. С 23 по 27 мая и 23-25 июля 1909 наблюдалась поодиночке и парами между Омском и посёлком Подпускной; 15 мая вблизи Павлодара на песчаном острове видели стаю из 13 особей (Поляков 1912). Примечательно, что в мае часто встречались годовалые особи с широкой темно-бурой полосой на верхних рулевых.

Мы наблюдали сизую чайку в 1939 году в качестве обыкновенной повсюду в долине Иртыша – от Долони до Железинской, на озере Сладководском, а на солёных озёрах левобережной части (Кызылкак, Селеты и Жалаулы) и в нижнем течении Селеты она была многочисленной. С 16 по 27 мая одиночки изредка наблюдались на пруду у кирпичного завода в окрестностях Павлодара и на озере Карабидаяк. С 28 мая по 14 июня единично встречалась по озёрам поймы Иртыша между Чернояркой, Пресной, Байгунусом, Песчаной, Осьморыжской и Качирами. В правобережной части на озерах в области берёзовых колков между Железинской, Захаровкой и Трофимовкой совершенно не встречалась (12-19 июля), однако оказалась обычной по солёным озёрам между Львовкой и Качирами (20-21 июля).

Экз. колл.: 1) взр. самец, 16 июня 1939, Суворовский совхоз; 2) взр., 22 июня 1939, оз. Кызылкак.

Чёрная крачка *Chlidonias niger*. В большом количестве гнездится на всех пресных озёрах с зарослями тростника, куги или камыша. В левобережной части Иртыша во второй половине июня 1939 г. наблюдалась на озере Орта-Куль, Сладководском озере, на тростниковых озёрах Селетинского совхоза, в низовьях реки Селеты; в правобережной части Иртыша в области берёзовых колков обычной была на озерах у села Троицкого (15 июля), а близ Красного кордона наблюдался лётный молодняк (18 июля). Наиболее многочисленны чёрные крачки по

озёркам поймы Иртыша. На солёном озере Кызылкак 21-24 июня изредка встречалась группами до 5-6 особей.

По Иртышу между Омском и Семипалатинском с 24 по 28 мая 1909 начала встречаться от станицы Железинской и в одиночку, парами и группами по 3-8 особей наблюдалась до самого Семипалатинска (Поляков 1912). В 1939 году между Семипалатинском и Павлодаром начала встречаться небольшими группами с 11 мая от деревни Черёмуховой. В небольшом числе наблюдалась 16-27 мая на выгонах и прудах в окрестностях Павлодара. С 28 мая по 4 июня обычной была по озёрам поймы Иртыша между Чернояркой и Качирами, где в этот период особенно большие колонии формировались в камышах и тростниках озёр у Байгунуса и Песчаной. На одной из стариц у деревни Осьморыжская 12 июня найдена смешанная колония чёрной и белокрылой крачек. Кладка только начиналась, и наряду с гнёздами, содержащими 1-3 свежих яйца, были и ещё пустые гнёзда. В то время как белокрылая крачка располагала свои гнёзда в зарослях болотной травы на небольшом островке, чёрная крачка устраивала плавучие сооружения на кучках тростника и гниющих растений. Летающие молодые наблюдались 22-23 июля на озёрах между Качирами и Песчаной. В конце этого месяца много чёрных крачек, совместно с малыми чайками и белокрылыми крачками, истребляли мелких саранчовых в степи вдоль тракта между Качирами и Павлодаром.

Экз. колл.: 1) 13 мая 1939, Кривинское; 2) 30 мая 1939, д. Пресная; 3) 9 июня 1939, д. Осьморыжская.

Белокрылая крачка *Chlidonias leucopterus*. Обыкновенна на водоёмах Кулундинской и Барабинской степей и на Иртыше у посёлка Ямышевского (Иоганзен 1907). Около Семипалатинска в 1920-е годы гнездилась «в большом числе» (Хахлов, Селевин 1928). В 1909 году «довольно часто» в одиночку, парами и тройками наблюдалась с 24 по 28 мая по Иртышу от села Урлютюпского до Семипалатинска (Поляков 1912). По наблюдениям в 1939 году, в большом количестве гнездилась по озёрам долины Иртыша от Павлодара до Иртышска и на озере Орта-Куль. На озёрах Кызылкак, Селеты, Жалаулы и Сладководское отсутствовала. Между Семипалатинском и Павлодаром начала встречаться с 14 мая от деревни Лебязьей и ниже. Многочисленной была с 16 по 27 мая на пруду кирпичного завода в окрестностях Павлодара. Весьма обычной эта крачка оказалась с 28 мая по 4 июня по озёрам поймы Иртыша между Чернояркой, Пресной, Байгунусом, Песчаной и Качирами, где в это время у них уже формировались колонии, а 12 июня на протоке у деревни Осьморыжской найдены как ещё пустые гнёзда, так и начатые кладки с 1-3 свежими яйцами. Время кладки яиц и вылета молодых происходит одновременно с чёрной крачкой.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 6 июня 1939, д. Осьморыжская; 2-5) 4 взр. самца, 9 июня 1939, там же; 6) juv., 26 июля 1939, окр. Павлодара.

Черноносая крачка *Gelochelidon nilotica*. Редкая гнездящаяся птица. Ранее для долины Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском не была известна (Плотников 1898; Иоганзен 1907; Поляков 1912). Для окрестностей Семипалатинска в 1920-е годы были известны редчайшие залёты (Хахлов, Селевин 1928). В 1939 году черноносая, или чайконосая крачка встречалась в ограниченном количестве. Группы по 3-5 особей наблюдались по Иртышу 11-14 мая между деревнями Черёмуховая и Лебяжья, однако с 28 мая по 14 июня по Иртышу между Павлодаром, Осьморяжской они совершенно отсутствовали. На южном берегу озера Кызылкак у оврага-бурчака Джанасары 24 июня видели пролетающую пару, а в низовьях реки Селеты 28 июня встретили 8 особей.

Чеграва *Hydroprogne caspia*. Редкая гнездящаяся птица. В мае 1909 года на Иртыше между Омском и Семипалатинском не наблюдалась, однако на обратном пути 23 июля 1909 трёх чеграв встретили на Иртыше у Ямышевского и одиночку видели немного выше Павлодара (Поляков 1912). В 1939 году отмечалась нами по Иртышу повсюду от Долони до Иртышска, причём в период с 10 по 16 мая чеграва была самым обычным представителем Laridae. Одиночки встречались также 16-27 мая по Иртышу у Павлодара, с 28 мая по 4 июня по озёрам поймы Иртыша между Чернояркой, Пресной, Байгунусом, Песчаной, Осьморяжской и Качирами, 12-14 июня у деревни Осьморяжской, 7-11 июля у Иртышска, 22-23 июля между Качирами и Песчаной, 25-30 июня в низовьях Селеты, а 24-25 июня и 1-3 июля несколько особей на озере Сладководском.

Экз. колл.: 1) взр., 10 мая 1939, д. Долонская.

Речная крачка *Sterna hirundo*. Обычная птица водоёмов Кулундинской, Барабинской степей и долины Иртыша (Иоганзен 1907). С 23 по 28 мая 1909 по Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском регулярно наблюдалась в одиночку, парами и группами по 3-11 особей. На обратном пути между Павлодаром и Омском 23-25 июля попадалась довольно большими стаями из взрослых и молодых птиц (Поляков 1912). В окрестностях Семипалатинска в 1920-е годы гнездилась «в большом числе» (Хахлов, Селевин 1928). В 1939 году речная крачка по Иртышу была немногочисленна. Встречалась только в пойме Иртыша между Черёмуховой, Павлодаром, Осьморяжской, Качирами, Иртышском и в низовьях реки Селеты, где она значительно уступала в числе другим крачкам и чайкам. На лугах Иртыша у деревни Осьморяжская 13 июня найдено гнездо, устроенное на кучке гниющих растений, плавающей среди небольшой старицы. Кладка содержала 2 свежих яйца, у добытой самки в яйцеводе оказалось совершенно готовое к сносу яйцо. На озёрках между Качирами и Песчаной 22-23 июля были многочисленны взрослые и молодые крачки. На степных озёрах

левого бережья (Орта-Куль, Кызылкак, Селеты, Жалаулы, Сладководское) не найдена. В правобережной части на озерах в области берёзовых колков между Железинской, Захаровкой и Трофимовкой также отсутствовала (12-18 июля).

Экз. колл.: 1) взр. самка, 13 июня 1939, д. Осьморыжская; 2) 9 июля 1939, Иртышск.

Малая крачка *Sterna albifrons*. Редкий гнездящийся вид. В одиночку, парами и группами по 3-10 особей неоднократно отмечались с 25 по 28 мая 1909 на Иртыше от Чернорецкой до Семипалатинска (Поляков 1912). Указывается многочисленной по Иртышу в окрестностях Ямышевского (Плотников 1898), наблюдалась 5 августа 1902 у станицы Семиарская (Иоганзен 1907). В окрестностях Семипалатинска в 1920-е годы гнездилась «в малом числе» (Хахлов, Селевин 1928). Нами с 9 по 16 мая 1939 по Иртышу между Семипалатинском и Павлодаром не встречена, также как не наблюдалась между Павлодаром и Иртышском. Лишь единственный раз, 27 июля, на протоке Иртыша близ Павлодара отмечен лётный выводок. На степных озёрах (Орта-Куль, Кызылкак, Селеты, Жалаулы) и в низовьях реки Селеты малая крачка отсутствовала.

Саджа *Syrhaptus paradoxus*. Редкий залётный вид. На основании опросных сведений приводится для степей левого бережья Иртыша в окрестностях Семиарской (Иоганзен 1907). Нами не встречена.

Клинтух *Columba oenas*. Встречался в период миграций в окрестностях Ямышевского, где в значительном числе наблюдался в тополевой роще урочища Чибунды и добыт в тальниках урочища Матень (Плотников 1898). В окрестностях Семипалатинска известна лишь одна весенняя встреча в 1924 году (Хахлов, Селевин 1928).

Сизый голубь *Columba livia*. В пределах области встречается лишь домашняя форма сизаря, населяющая деревни и животноводческие фермы. Много голубей наблюдалось у пристани Павлодара в мае 1909 года (Поляков 1912). В 1939 году в небольшом количестве *C. l. domestica* гнезвился в Павлодаре и некоторых левобережных деревнях (Артёмовка, Ворошиловское).

Большая горлица *Streptopelia orientalis*. В большом количестве гнездится по березнякам правобережной части Павлодарской области, где часто наблюдалась 12-21 июля на маршруте между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой. В районе Железинской 12 июля было найдено гнездо, помещавшееся в кусте тальника на высоте около метра над землёй. Молодые уже достигли значительных размеров и почти полностью оперились — пух сохранился только на голове. Двух горлиц мы встретили 9 мая в сосновом бору у Семипалатинска, а в пойме Иртыша с 13 по 16 мая довольно часто видели их между Кривинским и Павлодаром, а с 1 по 14

июня в топольниках у Осьморыжской. На степном левобережье Иртыша на пути из Иртышска к посёлку Суворовский одиночка встречена 15 июня среди безлесной степи, а другая держалась в тополях в деревне Артёмовка (17 июня). По бурчакам у озера Кызылкак 2 одиночки наблюдались 23 и 24 июня. В берёзовых колках левобережной части Иртыша гнездится в небольшом числе у Грабовки.

Экз. колл.: 1) взр., 23 июня 1939, оз. Кызылкак.

Обыкновенная кукушка *Cuculus canorus*. Обычна в пойме Иртыша и в березняках правобережья. Отмечена для станицы Семиарской (Иоганзен 1907), окрестностей Ямышевского (Плотников 1898) и 27 мая 1909 её видели у села Подпускного (Поляков 1912). Первое кукование в 1939 году отмечено 10 мая в пойме Иртыша у Долони, нередко отмечалось 16-27 мая в окрестностях Павлодара, с 28 мая по 4 июня в пойме Иртыша между Чернояркой, Байгунусом, Качирами и Осьморыжской. В берёзовых колках правобережной части Иртыша с 12 по 21 июля была обычной между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой, но кукование здесь слышали только однажды.

Экз. колл.: 1) 28 мая 1939, д. Пресная.

Глухая кукушка *Cuculus saturatus*. Приводится В.С.Елпатьевским (1901) на основании двух молодых экземпляров, добытых в конце июля 1898 года близ озера Селеты. Г.Э.Иоганзен (1907) высказывает сомнение в правильности определения, что вполне обоснованно, так как глухая кукушка по морфологическим признакам отличается от обыкновенной с большим трудом, тем более молодые экземпляры. Мы полагаем, что в данном случае имело место ошибочное определение. Вообще же нахождение глухой кукушки в Павлодарской области весьма вероятно: с одной стороны, хороший пролёт глухих кукушек наблюдал А.Ф.Котс (1910) у Омска, а с другой, она в небольшом числе найдена на пролёте у Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Белая сова *Nyctea scandiaca*. В окрестностях Ямышевского на Иртыше обычна и встречается как на лугах, так и в степи в течение всей зимы, где охотится за зайцами и куропатками (Плотников 1898, 1902). В небольшом числе бывает в зимнее время и в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Филин *Bubo bubo*. Изредка залетает в окрестности Ямышевского, предположительно, из соседних сосновых боров (Плотников 1898). Гнездится в окрестностях Семипалатинска, а в зимнее время здесь появляется сибирская форма филина *B. b. sibiricus* (Хахлов, Селевин 1928). Нами на всём на маршруте филин не встречен.

Ушастая сова *Asio otus*. Редкий гнездящийся вид. Нами наблюдалось лишь несколько особей 9 мая в тополевой уреме Иртыша ниже Семипалатинска, в окрестностях которого ушастая сова гнездится и

зимует в небольшом числе (Хахлов, Селевин 1928). Ниже по реке и в березняках правобережной части Иртыша не наблюдалась, что, вероятнее всего, объясняется редкостью здесь этой совы и их пропуском во время наших маршрутов. В.Н.Плотниковым (1898) приводится в качестве «очень обыкновенной» гнездящейся птицы для окрестностей Ямышевского и всей области.

Экз. колл.: 1) взр., 9 мая 1939, д. Долонская.

Болотная сова *Asio flammeus*. Обыкновенная гнездящаяся птица, обнаруженная во всех посещённых нами местностях. В пойме Иртыша и в районе березняков правобережья распределена диффузно, в степи левобережья нахождения её приурочены к сырым местам: берегам озёр, сыроватым мочезинам, колодцам и т.п. В долине Иртыша 30 мая отмечена в тростниках озера у Байгунуса, 12-14 июня у деревни Осьморыжская, 9-11 июля у посёлка Качиры и Иртышска. В степях левобережья одиночные болотные совы нередко наблюдались на пути от Иртышска в Никаноровку (15-16 июня), у озера Кызылкак (21-24 июня), а также в долине Селеты у озера Сладководское (25 июня). На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском 4-6 июля встречено несколько взрослых особей. В берёзовых колках правобережья Иртыша 18-21 июля встречалась на маршруте между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой. В окрестностях Трофимовки наблюдались выводки с летающими молодыми. Многократно наблюдалась болотная сова по дороге между Львовкой и Качирами (21-22 июля).

Экз. колл.: 1) взр., 16 июня 1939, Суворовский лесхоз; 2) взр., 24 июня 1939, Селетинский совхоз; 3) 18 июля 1939, Весёлая роща.

Мохноногий сыч *Aegolius funereus*. Приводится для окрестностей Ямышевского в качестве обыкновенной птицы и указывается, что в осеннее время этот сыч часто залетает в посёлок (Плотников 1898). В окрестностях Семипалатинска отмечался в зимнее время (Хахлов, Селевин 1928). Нами не встречен.

Воробьиный сычик *Glaucidium passerinum*. Встречается в окрестностях Ямышевского на лугах, в перелесках и иногда появляется в самом посёлке (Плотников 1898). О времени года наблюдатель ничего не сообщает, вероятнее всего, это зимние встречи. Между тем единичные случаи встреч воробьиного сычика летом известны для Кулундинской степи (Иоганзен 1907). Указывается оседлым видом для окрестностей Семипалатинска, что, вероятнее всего, относится к прииртышскому сосновому бору (Хахлов, Селевин 1928).

Обыкновенный козодой *Caprimulgus europaeus*. Обыкновенен в окрестностях Ямышевского (Плотников 1898) и Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). Нами наблюдался лишь однажды – вечером 8 июня одиночный козодой летал на улице города Павлодара.

Чёрный стриж *Arus arus*. Указан гнездящимся в сосновом бору у посёлка Ключевой (Иоганзен 1907). В Павлодаре несколько стрижей отмечено 25 мая 1909 (Поляков, 1913) и 8 июля 1939. Нами за время экспедиции в степях левобережья Иртыша с 25 июня по 3 июля 2 одиночки наблюдались у Селетинского совхоза и озера Сладководское, а в устье реки Селеты видели рыхлую стайку из 10 особей.

Сизоворонка *Coracias garrulus*. Единственный раз пара сизоворонок отмечена 11 мая на берегу Иртыша несколько ниже Долони. На дальнейшем маршруте экспедиции совершенно не наблюдалась. Около Ямышевского «годами встречается в довольно значительном количестве, а годами её совершенно нет» (Плотников 1898). Нормально гнездится южнее по долине Иртыша – в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Зимородок *Alcedo atthis*. В мае и июле 1909 года по Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском не встречен (Поляков 1912), не наблюдался он в этих местах и мной в мае-июне 1939 года. Отсутствие зимородка на этом отрезке Иртыша не совсем понятно, т.к. для него здесь имеются все условия для гнездования: береговые обрывы, прозрачная вода и обилие мелкой рыбы. По Иртышу выше Семипалатинска зимородок вполне обычен на гнездовании.

Золотистая щурка *Merops apiaster*. В мае и июле 1909 года по Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском не встречена (Поляков 1912), хотя в окрестностях последнего в 1920-е годы гнездилась «в большом числе» (Хахлов, Селевин 1928). Между Семипалатинском и Павлодаром в 1939 году первая гнездовая колония щурок найдена 10 мая в большом яру Иртыша несколько ниже Долони. Затем большое количество пролетающих щурок отмечено 12-13 мая у Кривинского, где подходящих для гнездования обрывов совершенно нет. На дальнейшем маршруте не наблюдалась.

Экз. колл.: 1) взр., 10 мая 1939, Долонская.

Удод *Uruira eops*. Обычен по всей пойме Иртыша, где в мае 1939 года наблюдался нами между деревнями Черёмуховой и Лебяжьей. Гнездится здесь по ярам и в дуплах тополей. Указан также для Ямышевского (Плотников 1898), Семиярского (Иоганзен 1907) и Подпуска (Поляков 1912). У Павлодара в небольшом числе селится в карьерах кирпичного завода. В долине Иртыша между Чернояркой и Качирами 28 мая токующего самца видели в деревне Чернорецкой, а 1-4 и 12-14 июня – в обрывах у деревни Осьморыжская. В степной части левобережья Иртыша отмечен только у зимовки-кыстау на Борлы-джаре в самых низовьях реки Селеты. В берёзовых колках правобережной части Иртыша 12-20 июля выводки удонов с лётным молодняком встречали в деревнях и на фермах между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой.

Вертишейка *Jynx torquilla*. Пролётные одиночки встречались 9-12 мая 1939 в урёме Иртыша от Семипалатинска до Подпуска. В гнездовое время в пределах области вертишейка совсем не наблюдалась, хотя гнездится южнее по долине Иртыша – в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Экз. колл.: 1) взр., 9 мая 1939, д. Долонская.

Чёрный дятел *Dryocopus martius*. Известны встречи в окрестностях Ямышевского (Плотников 1912), вероятнее всего, это осенне-зимние залёты. Для окрестностей Семипалатинска приводится в качестве оседлого вида (Хахлов, Селевин, 1928), что относится к прииртышскому сосновому бору. Нами не встречен.

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Обычен на гнездовании и зимовке в прииртышском сосновом бору у Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). В 1939 году этот дятел был обыкновенен в тополево-ивово-черёмуховой урёме Иртыша от Семипалатинска до Долони; 9 мая всё время здесь был слышен их «барабанный бой». Указан в качестве обыкновенной птицы для окрестностей Ямышевского (Плотников 1898). В березняках правобережья области наблюдался только один раз у Красного кордона (17 июля). Интересно, что 15 июня одиночный большой пёстрый дятел наблюдался на столбах телефонной линии, идущей от Иртышска к Суворовскому лесхозу. Это было в открытой степи в 30-40 км от Иртышска и в 20-25 км от ближайших берёзовых колков у Грабовки. Птица лазала по столбам, часто спускалась на землю и, неуклюже прыгая, переворачивала кусочки сухой грязи на дороге и около неё.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 15 июня 1939, между Иртышском и Грабовкой.

Малый пёстрый дятел *Dendrocopos minor*. Обнаружен на гнездовании в березняках правобережной части области. В осиново-берёзовом колке у Весёлой рощи 19 июля наблюдался выводок, молодые кочевали по перелеску уже независимо друг от друга и взрослых птиц. Замечено несколько раз, что молодые дятлы обыскивали молодые осинки толщиной всего лишь в палец.

Экз. колл.: 1-2) 19 июля 1939, Весёлая роща.

Береговая ласточка *Riparia riparia*. Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид. Г.Э.Иоганзен (1907) свидетельствует о существовании значительных колоний по Иртышу. С 23 по 28 мая 1909 «очень часто» наблюдалась по Иртышу между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Поляков 1912). В 1939 году колонии береговушек постоянно попадались по береговым ярам правого берега Иртыша начиная от Долони и ниже до Павлодара; некоторые из них насчитывали свыше тысячи пар. С 28 мая по 14 июня часто встречалась по Иртышу между Чернояркой, Осьморыжской, Качирами и Иртышском, при этом у Чернорецкой обнаружена колония около 1000 пар. В мень-

шем числе селится по оврагам-бурчакам всех солёных озёр (Кызылках, Селеты, Жалаулы), где их поселения обычно не превышают 20-50 пар. Обычной береговушка была 18-25 июня на озере Орта-куль, а также по оврагам-бурчакам холмистой степи между озёрами Орта-куль, Кызылкак, Сладководское, Жалаулы. Многочисленна по степным озёркам у Селетинского совхоза и в береговых ярах нижнего течения Селеты. Иногда на окраинах деревень, аулов и ферм гнёзда помещались в различных ямах, карьерах, траншеях с обрывистыми земляными или глинистыми стенками. На окраине Павлодара гнездилась в котлованах у кирпичного завода. В осмотренных 20 июня гнёздах у озера Кызылкак содержалось по 1-2 свежих яйца; в некоторых гнёздах яиц ещё не было. Массовый вылет молодых на Иртыше происходит в начале июля.

Экз. колл.: 1) самка, 20 июня 1939, оз. Кызылкак.

Деревенская ласточка *Hirundo rustica*. В 1902 и 1909 годах была обыкновенна всюду у человеческих поселений и зимовок-кыстау в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Иоганзен 1907; Поляков 1912). В деревнях долины Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром 9-16 мая 1939 ласточки были немногочисленны, а в самом городе Павлодар с 17 по 26 мая – обычны. Обычной она была также с 28 мая по 14 июня в долине Иртыша в деревнях Черноярка, Григорьевка, Чернорецкая, Пресная, Байгунус, Песчаная, Осьморыжская, Качиры. В степях левобережья Иртыша деревенская ласточка оказалась обычной в аулах и зимовках нижнего течения реки Селеты, у озёр Кызылкак, Сладководское и Жалаулы, а также между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышскм (25 июня – 6 июля). В берёзовых колках правобережной части Иртыша 12-20 июля касатка была обычной во всех деревнях, фермах и зимовках между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой.

В окрестностях Ямышевского прилетает около 6 мая (Плотников 1898). В конце мая ласточки ещё только начинали строить гнёзда (Карабидаяк, 27-28 мая). Обычно гнёзда располагались на балках зимовок-кыстау, конюшен и т.п. Одно из них у озера Кызылкак помещалось в колодце на глубине 1.5 м и 22-24 июня содержало кладку из 5 яиц. В степной зимовке между Суворовским и Никаноровкой в осмотренном 16 июня гнезде яйца были уже сильно насижены (зародыш выполнял более 3/4 яйца).

Серый жаворонок *Calandrella rufescens*. Два экземпляра серого жаворонка добыты в начале августа 1902 в степи по левому берегу Иртыша близ станицы Семиарской (Иоганзен 1907). По всей видимости, именно эти экземпляры подразумевает В.А.Селевин (1929), сообщая о нахождении серого жаворонка в степи у Семиарской. Нами представи-

тели рода *Calandrella* наблюдались только в полынных ассоциациях по берегам солёного озера Жалаулы. Добытая молодая, чуть подлётывающая птица не поддаётся точному определению. Соотношение длины первостепенных маховых и кроющих перьев крыла говорит за принадлежность данного экземпляра к *C. rufescens*, но по другим морфологическим признакам это скорее *C. cinerea*. Я склонен думать, что наблюдавшиеся нами жаворонки именно *C. cinerea*.

Экз. колл.: 1) juv., 3 июля 1939, оз. Жалаулы.

Малый жаворонок *Calandrella cinerea*. Редкий, спорадично распространённый вид. Встречается в степях нижнего течения Селеты, где в небольшом числе найден у озера Жалаулы. По Иртышу между Павлодаром и Семипалатинском обыкновенен у села Кривое (Сушкин 1938). Экземпляр малого жаворонка добыт экспедицией В.В.Сапожникова 23 апреля 1902 на Иртыше близ Подпуска (Иоганзен 1907).

Белокрылый жаворонок *Melanocorypha leucoptera*. Встречается во всех посещённых пунктах области и отмечен всеми исследователями края начиная с Палласа. В левобережной части Иртыша многочислен, но по количеству особей уступает как чёрному, так и полевому жаворонкам. В правобережной части сравнительно редок в районе березняков, но в степях чрезвычайно многочислен и по количеству особей превосходит едва ли не всех других жаворонков вместе взятых. Обычны они были 16-26 мая на выгонах на окраине Павлодара; 22 мая здесь было найдено гнездо с 5 яйцами (зародыши вполне сформировались и выполняли почти всё яйцо). Многочисленным он также был 27 мая в окрестностях озера Карабидаяк, но его численность была раз в 10 ниже чёрного жаворонка. Обычен также в долине Иртыша между Чернояркой, Качирами, Осьморяжской и Иртышском (28 мая – 14 июня) и многочислен в ковыльных степях левобережья Иртыша между Иртышском, Суворовским, Никаноровкой и Артёмовкой (15-17 июня). В холмистой степи между озёрами Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское попадался уже реже других жаворонков, однако ближе к озеру Селеты и Жалаулы стал вновь обычен. Часто встречался в степи на маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля). В районе берёзовых колков в правобережной части Иртыша 12-20 июля в небольшом числе встречался по степным участкам на всём маршруте между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой, а также между Львовкой и Качирами. Вдоль железной дороги его наблюдали между Павлодаром, Кулундой и Славгородом. Летающие молодые впервые отмечены 1 июля; дата слишком поздняя, очевидно, вследствие оплошности в записях. В начале февраля 1879 года эти жаворонки встречались по почтовому тракту между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Алфераки 1891).

Экз. колл.: 1-2) 4 и 31 мая 1939, Качиры; 3) 17 июля 1939, Весёлая роща.

Чёрный жаворонок *Melanocorypha yeltoniensis*. Распространение этого жаворонка в Павлодарской области представляет некоторый интерес, т.к. здесь проходит граница его ареала. Насколько нам удалось выяснить, этот вид широко распространён в левобережной части области, где гнездится далее на север, проникая в пределы Омской области. В правобережной части гнездится к северу приблизительно до линии Качиры – Славгород; впрочем, у последнего пункта наблюдался уже с летающими молодыми, когда начинаются кочёвки. Встречается вдоль железной дороги между Павлодаром, Кулундой и Славгородом. Определённо отсутствует на гнездовании в северо-восточной части области, как в районе берёзовых колков (Железинка, Захаровка, Красный кордон, Трофимовка), так и в более северных степях. Однако между Львовкой и Качирами вновь становится обычной птицей. Многочисленным чёрный жаворонок был найден нами в 1939 году в степи у озера Карабидаяк (27-28 мая). В долине Иртыша между Чернояркой, Качирами и Осьморяжской весной встречен лишь один раз у Байгунуса (30 мая) и дважды у деревни Качиры (4 и 12 июня).

В ковыльных степях левобережья Иртыша начал встречаться в 25-30 км от посёлка Иртышск и далее на запад был обычен между Суворовским, Никаноровкой и Артёмовкой (15-17 июня), а в холмистой степи между озёрами Орта-Куль и Кызылкак стал часто попадаться только после селения Пушкино. Обычен в ковыльной степи вокруг озёр Кызылкак, Сладководское, Жалаулы и в долине Селеты до самых низовьев (21 июня – 3 июля), а также между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском, где 4-6 июля отмечено много летнего молодняка.

В зимнее время чёрный жаворонок обычно встречается по дорогам, а иногда залетает в Семиярскую, Ямышевскую и другие станицы по Иртышу (Плотников 1898; Иоганзен 1907). В начале февраля 1879 года чёрные жаворонки часто встречались по почтовому тракту между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Алфераки 1891).

Экз. колл.: 1-5) 4 самца, 1 самка, 27 мая 1939, окр. Павлодара; 6) взр. самец, 20 июня 1939, оз. Кызылкак; 7) взр. самец, 15 июня 1939. Суворовский совхоз.

Рогатый жаворонок *Eremophila alpestris brandti*. Найден гнездящимся в степях по левому берегу Иртыша у Семиярской в 1902 году (Иоганзен 1907; Селевин 1929). Несомненно, что именно к этой форме относятся наблюдения В.Н.Плотникова (1898), по которому «рогатик в большом количестве попадает зимой по дорогам». Г.Э.Иоганзен (1907) считает это указание относящимся к *E. a. flava*, хотя в зимнее время здесь могут встречаться обе формы.

Полевой жаворонок *Alauda arvensis dulcivox*. Многочислен по степным и луговым пространствам на всей территории области. В пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром особенно часто на-

блюдался в степи ниже Семиярской. На луговых выгонах у Павлодара во второй половине мая был также обычен, но по численности уступал белокрылому жаворонку. В степи у Карабидаяка 27-28 мая встречался гораздо реже чёрного и белокрылого жаворонков. Вдоль железной дороги обычен между Павлодаром, Кулундой и Славгородом. В долине Иртыша между Чернояркой, Качирами, Осьморяжской и Иртышском с 28 мая по 4 июня встречался единично. В ковыльных степях левобережья Иртыша между Иртышском, Суворовским, Никаноровкой и Артёмовкой был многочислен (15-17 июня), а в холмистой степи между озёрами Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское, Жалаулы и в низовьях Селеты даже чрезвычайно многочислен, доминируя среди других птиц. При этом здесь 20-24 июня уже попадались лётные молодые. Многочислен был в степи на маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля). В области берёзовых колков правобережной части Иртыша между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой 12-21 июля жаворонки были многочисленны по лугово-степным участкам; самцы к этому времени уже прекратили пение и линяли. У Ямышевского прилетает около 3 апреля (Плотников 1898). Летающие молодые наблюдались нами начиная с середины июня.

Экз. колл.: 1) взр., 18 мая 1939, окр. Павлодара; 2) 11 июня 1939, д. Осьморяжская; 3) 15 июня 1939, Иртышск; 4) 16 июня 1939, д. Артёмовка.

Степной конёк *Anthus richardi*. Распространён в Кулундинской степи, откуда, по всей видимости, заходит в долину Иртыша. Несколько экземпляров добыто в начале августа 1902 года у Семиярской (Иоганзен 1907), что позволяет предполагать гнездование этого вида в пойме Иртыша. Указан гнездящимся для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928). Нами не наблюдался.

Полевой конёк *Anthus campestris*. Широко распространён во всех посещённых местах области, с чем согласуются и литературные данные (Плотников 1898; Елпатьевский 1901; Иоганзен 1907). Наиболее многочислен в степной левобережной части Иртыша, а в правобережной встречается в заметно меньшем количестве. Брачную пару встретили 25 мая на выгоне у Павлодара, изредка полевой конёк наблюдался 27 мая в степи у озера Карабидаяк. В долине Иртыша между Чернояркой, Байгунусом и Песчаной не встречен, но наблюдался у деревень Качиры, Осьморяжская и Иртышск. В ковыльных степях левобережья Иртыша между Иртышском, Суворовским, Никаноровкой и Артёмовкой, в холмистой ковыльной степи между озёрами Орта-Куль и Кызылкак (15-24 июня), а также по лугам и берегам озёр Сладководское, Жалаулы и в низовьях Селеты (25 июня – 3 июля) полевой конёк был весьма обычен, встречались пары и токующие самцы. Часто попадался на маршруте в степи между Селетинским совхозом, Корнилов-

кой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля). В области берёзовых колков правобережной части Иртыша между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой 12-20 июля полевые коньки были обычны по лугам и степным участкам. В окрестностях Ямышевского прилёт отмечен около 7 апреля, а осенью в некоторые годы коньки задерживались до 16 ноября (Плотников 1898).

Экз. колл.: 1-2) взр. самец и самка, 25 мая 1939, окр. Павлодара; 3) взр. самец, 15 июня 1939, Иртышск; 4) 27 июня 1939, ур. Борлы-джар, низовья р. Селеты.

Лесной конёк *Anthus trivialis*. В значительном количестве гнездится в березняках северо-восточной части области, где обнаружен на маршруте Железинское – Захаровка – Красный кордон – Трофимовка – Львовка. Обыкновенен также в пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром в местах, где хорошо развита урёма, однако между Павлодаром и Качирами 1-4 июня встречался единично. Один лесной конёк добыт в тальниках на лугу у деревни Осьморыжская. Наблюдался в сосняках неподалёку от Долони, а 5 июля в березняках у Грабовки (левобережная часть области).

Экз. колл.: 1) взр. самка, 9 мая 1939, д. Долонская; 2) взр., 12 мая 1939, д. Семиярская; 3) взр., 1 июня 1939, Осьморыжская; 4) взр. самец, 12 июля 1939, Железинская; 5) взр. самка, 19 июля 1939, Весёлая роща.

Жёлтая трясогузка *Motacilla flava*. Светлоголовые жёлтые трясогузки *M. f. beeta* обычны на гнездовании повсеместно в Павлодарской области, где населяют луга, сырые места, берега пресных степных водоёмов, луговины по оврагам-бурчакам у солёных озёр, сырые луговины в березняках и т.п. По Иртышу наблюдались с 12 мая ниже Семиярской, обычны они были 16-26 мая по лугам, выгонам и прудам в окрестностях Павлодара, а 27 мая – на озере Карабидаяк. Весьма обычной жёлтая трясогузка оказалась 28 мая – 4 июня в долине Иртыша между Чернояркой, Байгунусом, Качирами и Осьморыжской. В области берёзовых колков правобережной части Иртыша между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном и Трофимовкой 12-20 июля изредка встречалась у озёрков и по сырым участкам среди перелесков. В ковыльных степях левобережья Иртыша встречена по мочежинам между Никаноровкой и Артёмовкой (16 июня), в большом числе по берегам озера Орта-Куль, по кочковатым осоковым понижениям в холмистой степи между Орта-Кулем и Кызылкаком, а также по камышистым берегам озера Сладководское (18-25 июня). Многочисленна была по прибрежным лугам в низовьях Селеты. Летающие молодые начали встречаться здесь с середины июня; по бурчакам у озера Кызылкак и лугам в долине реки Селеты они часто наблюдались 21-30 июня. На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) жёлтая трясогузка часто встречалась выводками по увлажнённым местам степи. Северные жёлтые трясогузки *M. f. thunbergi* наблюдались нами у Павлодара в последней де-

каде мая. В это время, особенно 21-22 мая, здесь шёл прекрасно выраженный пролёт; трясогузки стаями по несколько десятков или сот особей держались по выгону и берегам озёр. Последние экземпляры этой формы встречены 27-28 мая на Карабидаяке.

Г.Э.Иоганзен (1907) совершенно справедливо упрекает большинство авторов в недостаточно точном определении жёлтых трясогузок и приводит для степей Западной Сибири типичных жёлтых трясогузок *M. f. flava*. Из приводимых им экземпляров только один самец, остальные самки и молодые, а у В.С.Елпатьевского (1901), на которого ссылается Иоганзен, только самка и молодые. Я не думаю, чтобы определение подвигов жёлтых трясогузок на основании добытых самок и молодых могло быть сколько-нибудь надёжным. Во всяком случае, в пределах Павлодарской области гнездится исключительно *M. f. beeta*.

Экз. колл.: *M. f. beeta* – 1) взр. самец, 13 мая 1939, Кривинское; 2) взр. самка, 17 мая 1939, окр. Павлодара; 3) взр. самец, 25 июня 1939, Сладководский; 4) взр., 15 июня 1939, Артёмовка; *M. f. thunbergi* – 1) взр. самец, 22 мая 1939, окр. Павлодара.

Желтолобая трясогузка *Motacilla lutea*. Приводится В.Н.Плотниковым (1898) как обычная птица окрестностей Ямышевского, где держится по лугам и мочезинам у озёр. Г.Э.Иоганзен (1907) совершенно правильно относит эти сведения к желтоголовой трясогузке *M. citreola*.

Желтоголовая трясогузка *Motacilla citreola werae*. В пределах области встречалась сравнительно редко. Обыкновенной её можно было назвать лишь для озера Орта-Куль, где эти птицы держались по берегу с чахлым тростником, на сильно вытоптанном скотом, заметно уступая в численности жёлтой трясогузке. Здесь 18-20 июня уже наблюдались лётные молодые. Кроме того, в небольшом количестве, не больше 5 пар, эти трясогузки встречены в тростниках по оврагу-бурчаку Джана-сары у озера Кызылкак (21-24 июня), единично – в тростниках низовой реки Селеты и у камышей на озере Сладководское (25-30 июня). Отмечена также для окрестностей Семиярской (Иоганзен 1907). Летающие молодые наблюдались с половины июня. В области берёзовых колков правобережной части Иртыша не обнаружена.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 17 июня 1939, Артёмовка; 2-3) 18 июня 1939, оз. Орта-Куль.

Горная трясогузка *Motacilla cinerea*. Редкий пролётный вид. Несколько парочек отмечено 10 мая 1939 на берегу Иртыша у Долони, несомненно, это были последние пролётные особи.

Белая трясогузка *Motacilla alba dukhunensis*. Весьма немногочисленный гнездящийся вид. С 23 по 28 мая 1909 наблюдалась в пойме Иртыша между Омском и Семипалатинском в одиночку и парами на отмелях у всех прибрежных селений (Поляков 1913). В 1939 году отдельные пары встречались нам по Иртышу между Семипалатинском и Павлодаром, но всегда на значительном расстоянии одна от другой. В пойме Иртыша между Чернояркой и Качирами одиночку видели на

озере у деревни Песчаной (1 июня), а пару в береговом обрыве между Осьморыжской и Иртышском (14 июня). В области берёзовых колков правобережной части Иртыша между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой 12-21 июля трясогузка была обычна во всех посещённых деревнях и на колхозных фермах. В левобережной части области наблюдалась только один раз – 25 мая одиночка на берегу озера Сладководское.

Европейский жулан *Lanius collurio*. Найден В.С.Елпатъевским (1901) в кустах *Nitraria* на берегах солёных озёр. Г.И.Поляковым (1912) добыт 27 мая 1909 на острове Иртыша у Подпуска, где в зарослях шиповника держалась пара (самец и самка). Нами наблюдался у Павлодара только один ещё пролётный самец. Поразительным было отсутствие этого жулана в 1939 году на гнездовании как в пойме Иртыша, так и в берёзовых колках северо-восточной части области. Связано ли это с депрессией численности вида или особенностями распространения, осталось неясным. Южнее – в окрестностях Семипалатинска – это обычный гнездящийся вид поймы Иртыша (Хахлов, Селевин 1928).

Экз. колл.: 1) взр. самец, 17 мая 1939, окр. Павлодара.

Чернолобый сорокопут *Lanius minor*. Найден В.С.Елпатъевским (1901) в осиново-берёзовом колке у сопки Джюван-тюбе, однако нами в этом месте не был обнаружен. Указывается также для Семиарской (Иоганзен 1907). В долине Иртыша между Чернояркой, Качирами и Осьморыжской одиночного встретили 30 мая 1939 на телеграфной линии у деревни Чернореченской. В пойме Иртыша изредка гнездится в группах высокоствольных тополей. Обыкновенен в березняках северо-восточной части области (Железинская, Захаровка, Красный кордон, Весёлая роща, Трофимовка). Здесь придерживается более или менее высокоствольных березняков с редко стоящими деревьями. У деревни Железинской 12 июля молодые только начали покидать гнёзда, построенные из полыни.

Экз. колл.: 1) 13 июля 1939, д. Железинская; 2) 18 июля 1939, Весёлая роща.

Серый сорокопут *Lanius excubitor*. В.Н.Плотников (1898), не приводя чернолобого сорокопута, говорит, что большой сорокопут обыкновенен в перелесках и по лугам у Ямышевского и прилетает около 18 апреля. Очевидно, эти сведения относятся к гнездящемуся здесь *L. minor* и встречающемуся в период миграций *L. excubitor*.

Иволга *Oriolus oriolus*. Немногочисленна в тополево-ивовой пойме Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском. Более обыкновенна в березняках правобережной части области (Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон, Трофимовка, Львовка), где наблюдалась только в колках с высокоствольными берёзами; 12-20 июля здесь встречались лётные выводки. В окрестностях Ямышевского появляется между 5 и 15 мая (Плотников 1898). Нами появ-

ление первой иволги отмечено 12 мая у Кривинского на Иртыше. Между Павлодаром и Качирами 28 мая – 4 июня встречалась единично; одну иволгу слышали однажды в группе тополей у Осьморыжской.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 12 мая 1939, Кривинское; 2) 18 июля 1939, Весёлая роща.

Скворец *Sturnus vulgaris poltaratskyi*. С 23 по 24 мая 1909 часто наблюдался в одиночку, группами по 4-5 и дважды стайками по 25-30 особей в пойме Иртыша между Омском и Осьморыжской, а 28 мая значительно реже встречался поодиночке и парами между посёлком Белокаменский и Семипалатинском (Поляков 1912). В 1939 году скворец был обыкновенен на гнездовании по дуплистым тополям урёмы Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском. В.Н.Плотников (1898) указывает его гнездование в зимовках-кыстау. Сравнительно часто скворцы наблюдались 16-27 мая на лугах и выгонах на окраине Павлодара. В долине Иртыша между Чернояркой, Чернореченской, Байгунусом, Песчаной, Качирами и Осьморыжской 28 мая – 4 июня скворцы были обычны. Огромными стаями с самостоятельным молодняком встречены 7-10 июля по прииртышским лугам, степям и телеграфным линиям между Иртышском и Павлодаром. В березняках северо-восточной части области 12-20 июля изредка встречались стайками по полям между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой. В деревнях левобережья между Иртышском и Артёмовкой, а также у озёр Орта-Куль и Кызылкак во второй половине июня не наблюдался. У одной из ферм Селетинского совхоза 24-25 июня наблюдалось много молодняка скворцов. Массовый вылет молодых происходит в середине июня и с этого времени скворцы громадными стаями, иногда в несколько тысяч штук, кочуют по степи. Пищу их в это время почти исключительно составляют саранчовые.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 18 мая 1939, окр. Павлодара; 2) juv., 22 июля 1939, д. Песчаная.

Розовый скворец *Pastor roseus*. В.Н.Плотников (1898) указывает, что у Ямышевского розовые скворцы появляются в годы массового размножения саранчовых и в это время кочуют по степи и лугам значительными стайками. С 1907 года, по указанию этого же автора, они начали гнездиться у Ямышевского (Плотников 1912). Большую стаю их наблюдал Г.Э.Иоганзен (1907) в окрестностях станицы Семиарская на Иртыше в первой половине августа 1902 года; для этого же пункта розовый скворец приводится ещё Палласом. Нами одиночный экземпляр добыт на лугах у Осьморыжской, где он держался в стае *S. vulgaris*.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 6 июня 1939, д. Осьморыжская.

Сорока *Pica pica*. Обыкновенна на гнездовании по долине Иртыша между Семипалатинской, Павлодаром, Качирами, Иртышском и в березняках правобережной части области (Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон, Трофимовка, Львовка). В безлесной левобережной степи между Иртышском и Артёмовкой, в районе солё-

ных озёр Кызылкак, Селеты и Жалаулы, а также на маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском нигде не обнаружена, даже в осиново-берёзовых перелесках на сопке Джюван-тюбе (низовья Селеты) и в берёзовых колках у Грабовки. Зимой сорока приближается к жилью человека (Плотников 1898). В начале февраля 1879 года она была многочисленна в селениях и на станциях по почтовому тракту между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Алфераки 1891). Этот автор особо подчёркивает, что «ни раньше, ни позже мне такого огромного количества сорок видеть не приходилось». В гнезде, помещённом на кусте тальника, 9 мая яйца были уже сильно насижены, у эмбрионов формировались глаза. Летающие молодые отмечались начиная с первых чисел июля. В пойме Иртыша между Иртышском и Павлодаром (7-10 июля) и в березняках между Железинской, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой (12-21 июля) часто встречались молодые с недоросшими до нормы рулевыми перьями.

Кедровка *Nucifraga caryocatactes*. Редкий залётный вид. Пара кедровок встречена В.Н.Плотниковым (1898) 14 сентября 1892 у Ямышевского. Им же указывается, что одно лето кедровки держались на островах Иртыша и осенью исчезли. Известны осенние залёты для окрестностей Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Галка *Corvus monedula*. Весьма обыкновенная птица в Кулундинской и Барабинской степях (Иоганзен 1907). В мае 1909 года ежедневно встречалась в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Поляков 1912). В 1939 году оказалась обыкновенной в долине Иртыша и в берёзовых колках правобережья Иртыша между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой (12-21 июля). В иртышской пойме между Чернояркой, Чернореченской, Байгунусом, Песчаной, Качирами, Осьморяжской и Иртышском с 28 мая по 14 июня галки были достаточно обычны. Большими стаями с молодняком встречались они здесь 7-10 июля по прииртышским лугам и степям между Иртышском и Павлодаром. В левобережной степи между Иртышском и Артёмовкой, в районе озёр Кызылкак, Селеты, Жалаулы, Сладководское, а также между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) не отмечена. На зиму часть галок остаётся, часть отлетает (Плотников 1898).

Грач *Corvus frugilegus*. Часто наблюдался 24-29 апреля 1876 вдоль почтового тракта между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Finsch 1879). В пойме Иртыша между Павлодаром и Омском в 1909 году грачи были редки и лишь 28 мая группу из 3 особей встретили выше станицы Семиарской (Поляков 1912). В 1939 году гнездовые колонии грачей встречены нами кое-где по берёзовым колкам правобережья Иртыша между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном и Трофимовкой. Сравнительно часто наблюдался 16-27 мая по лугам и

выгонам на окраине Павлодара, а с 28 мая по 14 июня в пойме Иртыша между Чернояркой, Чернореченской, Байгунусом, Песчаной, Качирами, Осьморыжской и Иртышском. Большими стаями с молодняком кочевали они 7-10 июля по прииртышским лугам и степям между Иртышском и Павлодаром. В безлесной левобережной степи между Иртышском и Артёмовкой, а также районе солёных озёр Кызылкак, Селеты и Жалаулы грач на гнездовании отсутствует. После 20 июня здесь появились большие стаи вместе с молодняком. Так, одна из подобных стай 22-23 июня держалась в котловине озера Кызылкак на одном из бурчаков с пресной водой; 24-25 июня встречался стаями кое-где у озёр Селетинского совхоза, а 26-30 июня в низовьях реки Селеты. Несомненно, грачи прикочевали сюда из долины Иртыша. На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля), Львовкой, Качирами и Павлодаром (20-25 июля) часто встречался стаями по степи.

Чёрная ворона *Corvus corone orientalis*. Указывается для окрестностей Ямышевского (Плотников 1898). Очевидно, появляется здесь в зимнее время, что также известно для окрестностей Семипалатинска (Хахлов. Поляков 1928). Ещё реже встречаются помеси между чёрной и серой воронами.

Серая ворона *Corvus cornix*. Обыкновенна на гнездовании по Иртышу (Иоганзен 1907; Хахлов, Селевин 1928). Гнездится повсюду в долине Иртыша между Семипалатинском и Иртышском, в березняках правобережья (между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой, Львовкой) и у Грабовки, а также в безлесных степях левобережной части области. В лесистых местностях обычна, в безлесных редка и гнездится на заброшенных зимовках-кыстау. Часто наблюдалась 16-27 мая по лугам и выгонам на окраине Павлодара и в самом городе, 28 мая – 14 июня и 7-10 июля в пойме Иртыша между Чернояркой, Чернореченской, Байгунусом, Песчаной, Качирами и Осьморыжской. Одна пара серых ворон наблюдалась 18-21 июня на озере Орта-Куль у Артёмовки, другая – у пустыющих зимовок в холмистой степи между озёрами Орта-Куль и Кызылкак. По берегам озёр Кызылкак и Сладководское, а также у зимовок Селетинского совхоза 22-24 июня попадались отдельные выводки лётного молодняка. Чаще выводки ворон наблюдались по кустарникам долины реки Селеты, особенно в её низовьях (25-30 июня), однако на озере Жалаулы вороны были редки. Обычной серая оказалась в степи между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля). В долине Иртыша гнёзда строятся на тополях и на кустах тальника. В одном гнезде, осмотренном 9 мая, были птенцы в возрасте 3-4 сут, а в другом 15 мая – молодые 8-10-дневного возраста. Летающие молодые встречались начиная с 20 июня и с этого время выводки ворон попадают

повсюду. Обыкновенна зимой у Ямышевского (Плотников 1898).

Экз. колл.: 1) juv., 24 июня 1939, Селетинский совхоз.

Свиристель *Vombycilla garrulus*. В окрестностях Ямышевского появляется осенью в лесах и рощах в конце октября, где кормится плодами боярышника, калины и т.п. (Плотников 1898). Обычен в осенне-зимнее время в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Обыкновенный сверчок *Locustella naevia*. Обыкновенен по пойменным лугам Иртыша, где найден нами в ряде пунктов начиная от Черёмуховой до Иртышска. С 11 мая здесь часто встречали поющих самцов. Многочисленным был с 16 по 27 мая в тальниках по лугам в окрестностях Павлодара. На заливном лугу у деревни Осьморыжской 1-4 июня поющие самцы были обычны по тальникам, а 13 июня здесь найдена кладка с 5 свежеснесёнными яйцами. Гнездо помещалось на земле недалеко от полоски ивняка под прикрытием сухого кустика травы. Самка сидела на гнезде изумительно крепко – нам неоднократно удавалось накрыть её одеялом – но несмотря на преследование, гнезда не покидала. На степных озёрах левобережья Иртыша (Орта-Куль, Кызылкак, Селеты, Жалаулы, Сладководское) не обнаружен.

Экз. колл.: 1) взр., 11 мая 1939, д. Черёмуховая; 2) взр., 12 мая 1939, д. Семиярская; 3) взр., 20 мая 1939, окр. Павлодара; 4) взр., 7 июня 1939, д. Осморыжская; 5-6) взр., 10 июня 1939, д. Осморыжская.

Речной сверчок *Locustella fluviatilis*. По данным В.Н.Плотникова (1898), эта птица довольно обыкновенна по кустарникам у берегов озёр и проток Иртыша, где и гнездится. Несомненно, эти сведения относятся к *L. naevia*.

Камышевка-барсучок *Acrocephalus schoenobaenus*. Многочисленна на гнездовании по тальникам лугов поймы Иртыша. Г.Э.Иоганзен (1907) в начале августа 1902 года найдена у Семиярской, нами – у Павлодара и Осьморыжской. В небольшом числе наблюдалась в камышах низовой реки Селеты (25 июня – 1 июля) и также в камышах на озёрах поймы Иртыша.

Экз. колл.: 1-7) взр., 1-10 июня 1939, д. Осьморыжская.

Индийская камышевка *Acrocephalus agricola*. В значительном числе гнездится по тростникам в пойме Иртыша, на озере Орта-Куль и в низовьях реки Селеты. Несколько экземпляров отмечено в тростнике одного из оврагов-бурчаков у озера Жалаулы (3 июля). В районе березняков правобережья Иртыша найдена на озёрах с тростниковыми зарослями между Захаровкой и Красным кордоном.

Экз. колл.: 1-2) взр., 18 июня 1939, оз. Орта-Куль; 3) взр., 28 июня 1939, урочище Борлы-джар в низовьях р. Селеты.

Садовая камышевка *Acrocephalus dumetorum*. Требуется уточнение характера пребывания этого вида. Нами 5 июня добыт только один явно пролётный экземпляр в пойме Иртыша у деревни Осьморыжской.

Экз. колл.: 1) взр., 5 июня 1939, д. Осьморыжская.

Дроздовидная камышевка *Acrocephalus arundinaceus*. Многочисленна по всем озёрам с тростниковыми зарослями. В большом количестве гнездится по тростникам озёр в долине Иртыша, на озере Орта-Куль и в низовьях реки Селеты. В пойме Иртыша ниже Павлодара поющие самцы стали наблюдаться по озёрам с 29 мая от деревни Байгунус и далее до Осьморыжской; на лугах у последней наряду с дубровником это был преобладающий вид. Многочисленны поющие самцы были 9-10 июля у посёлка Качиры.

Северная бормотушка *Iduna caligata*. Принадлежит к обыкновеннейшим гнездящимся птицам всех посещённых мест, населяя низкорослые тростники или заросли высоких трав – бурьяны огородов, высокие сорняки на залежах и т.п. Распространена по долине Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском. В степях левобережья Иртыша отмечена 17 июня в бурьянниках огородов в селе Артёмовка. В холмистой степи между озёрами Орта-Куль и Кызылкак 20 июня одну пару встретили в кочковатой мочежине с тальником. Особенно многочисленна бормотушка была по мелкому осиннику сопки Джюван-тюбе и в кустарниковой части долины Селеты, а также в ивняках у Селетинского совхоза. На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) часто встречалась по степным бурьянникам. В области берёзовых колков правобережья Иртыша оказалась многочисленной птицей по бурьянникам, тальникам и кустарникам в березняках между Железинской, Красным кордоном, Трофимовкой (12-20 июля). Обычной была 21 июля на высохшем осоковом болоте с тальниковой порослью у села Львовка, а также вдоль дороги между Львовкой и Качирами.

Экз. колл.: 1) взр., 24 июня 1939, Селетинский совхоз; 2) взр., 1 июля 1939, сопка Джюван-тюбе в устье р. Селеты; 3) взр., 12 июля 1939, д. Железинская; 4-5) 27 июля 1939, окр. Павлодара.

Ястребиная славка *Sylvia nisoria*. В большом количестве гнездится по тальниковым зарослям лугов Иртыша у Осьморыжской (12-14 июня) и в кустарниковой части долины реки Селеты (25-30 июня). Один выводок найден 13 июля в кустах тальника среди берёзового колка у деревни Железинская.

Экз. колл.: 1-2) взр., 7 и 11 июня 1939, д. Осморыжская; 3) взр. самец, 10 июня 1939, д. Осьморыжская; 4) взр. самка, 27 июня 1939, урочище Борлы-джар в низовьях р. Селеты; 5) взр. самец, 13 июля 1939, д. Железинская.

Серая славка *Sylvia communis*. Обыкновенна на пойменных лугах Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском, а в районе островных березняков правобережья Иртыша между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой весьма обычна. Одиночки наблюдались 16-27 мая в городских садах Павлодара и на лугах в его окрестностях. С 1 по 4 июня поющие самцы встречались по тальникам у деревни Осьморыжской, где 12-14 июня пение совер-

шенно прекратилось. Перепархивающие молодые отмечены у Железинской 12 июля.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 16 мая 1939, окр. Павлодара; 2-3) ad и juv., 12 июля 1939, д. Железинская; 4) 9 июля 1939, Иртышск; 5) 15 июля 1939, д. Троицкая; 6 и 7) 17 и 18 июля 1939, Весёлая роща.

Славка-завирушка *Sylvia curruca*. В качестве обычной птицы наблюдалась 9-16 мая по кустарникам пойменных лугов Иртыша между Павлодаром и Иртышском. В небольшом количестве гнездится в садах Павлодара. В пойме Иртыша 1-4 июня поющие самцы встречались по тальникам среди приречного луга у деревни Осьморыжской. Обычна, но немногочисленна в березняках северо-восточного угла области, где наблюдалась на участке Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон и Трофимовка. Обычной была 20 июля на высохшем осоковом болоте с порослью тальников у села Львовка.

Экз. колл.: 1) взр. 9 мая 1939, д. Долонская; 2) взр. самец, 16 мая 1939, окр. Павлодара; 3) взр., 7 июня 1939, д. Осьморыжская; 4) 19 июля 1939, Весёлая роща.

Пеночка-теньковка *Phylloscopus collybita*. Наблюдалась на пролёте в пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром в первой половине мая. Известна встреча у Семиарской на Иртыше в начале августа (Иоганзен 1907).

Экз. колл.: 1-2) взр. самки, 13 мая 1903, д. Кривинская на Иртыше.

Зелёная пеночка *Phylloscopus trochiloides*. Нами встречен и добыт 6 июня единственный экземпляр в пойме Иртыша у Осьморыжской.

Экз. колл.: 1) взр., 6 июня 1939, д. Осьморыжская.

Серая мухоловка *Muscicapa striata*. В.Н.Плотников (1898) говорит о серой мухоловке как о многочисленной гнездящейся птице около Ямышевского; нередко гнездится она, по его словам, и в самом посёлке. Нами наблюдалась только во время пролёта. Первые отмечены 12 мая в пойме Иртыша у Кривинского; дальше встречалась в пойме реки до Павлодара и в садах этого города (16-27 мая), причём в конце месяца наблюдалась редкими одиночками.

Экз. колл.: 1) взр., 12 мая 1939, д. Семиарская; 2) взр. самец, 16 мая 1939, окр. Павлодара.

Черноголовый чекан *Saxicola torquata taura*. Этот азиатский чекан распространён повсеместно, но в левобережной части сравнительно редок и встречается мозаично. Здесь он приурочен к разного рода сырым понижениям с мезофильной растительностью, где обычно встречается одиночными парами. Во всём левобережье обыкновенен только по кустарниковой части долины реки Селеты и в осинниках на склонах сопки Джюван-тюбе, где 1 июля наблюдались летающие молодые. Отдельными парами попадался по кочковатым мочежинам в холмистой степи между озёрами Орта-Куль и Кызылкак, а также по оврагам-бурчакам у последнего (17-24 июня). Встречен в тростниках по бурчаку на озере Жалаулы (1 июля). На маршруте между Селетинским

совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) изредка наблюдался по степным бурьянникам. На правом берегу Иртыша многочислен в районе березняков на участке Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон и Трофимовка, где населяет тальниковые заросли, берёзовый молодняк, вырубки и заросли высоких сорняков по залежам. Много чеканов встречено 21 июля на высохшем осоковом болоте с тальниковой порослью у села Львовка. Обычен по лугам долины Иртыша. В степи у озера Карабидаяк 27-28 мая чеканы были редки. Летающие молодые встречались начиная со второй декады июня.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 11 мая 1939, д. Черёмуховая на Иртыше; 2) взр. самец, 22 июня 1939, оз. Кызылкак; 3) взр. самец, 1 июля 1939, урочище Борлы-джар в низовьях р. Селеты; 4-5) juv., 12 июля 1939, д. Железинская.

Обыкновенная каменка *Oenanthe oenanthe*. Широко распространена по всей долине Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром и в левобережной части области; в правом берегу встречалась только неподалёку от Иртыша и вдоль линии железной дороги между Павлодаром и Кулундой. В районе берёзовых колков (Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон, Трофимовка) определённо отсутствует. Гнёзда располагает преимущественно в зимовках-кыстау и муллушках, значительно реже гнездится по ярам Иртыша, занимая здесь норки береговых ласточек у края колонии последних. В Павлодаре отдельные пары селятся на окраине города в застрехах под крышами домов. Одно гнездо в низовьях реки Селеты найдено в норе тушканчика. В долине Иртыша ниже Павлодара с 28 мая по 14 июня встречалась по окраинам деревень между Чернояркой, Качирами и Осьморыжской. В ковыльных степях левобережья Иртыша найдена у большинства животноводческих зимовок-кыстау и могильников между Никаноровкой и Артёмовкой, а также между озёрами Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское (16-24 июня) и на озере Жалаулы (3 июля). Обычной оказалась у зимовок и в береговых обрывах в низовьях реки Селеты, где 25-30 июня встречались выводки хорошо летающих молодых. На маршруте между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском (4-6 июля) выводки каменок часто наблюдались у кыстау и полевых станов. В окрестностях Ямышевского прилетает около 21 апреля (Плотников 1898). В пойме Иртыша с 9 по 16 мая встречались парами. Летающие молодые наблюдались нами с конца июня.

Экз. колл.: 1) взр. самец, 12 мая 1939, Семиярская; 2) взр. самец, 25 мая 1939, окр. Павлодара.

Каменка-плясунья *Oenanthe isabellina*. Три экземпляра, добытые у озёр Селеты и Кызылкак, отнесены В.С.Елпатьевским (1901) к этому виду. Нахождение плясуньи так далеко к северу маловероятно и требуется проверка правильности определения. Нами не встречена.

Обыкновенная горихвостка *Phoenicurus phoenicurus*. Несколько пролётных экземпляров наблюдалось 16 мая в пойме Иртыша между

Ермаком и Павлодаром. В гнездовое время наблюдалась только раз: 14 июля в тальниках берёзового колка у деревни Украинка (между Железинской и Весёлой рощей) в северо-восточной части области.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 16 мая 1939, окр. Павлодара.

Зарянка *Erithacus rubecula*. В.Н.Плотников (1898) приводит «малиновку» как обычную птицу окрестностей Ямышевского, где, по его словам, она вьёт гнезда в кустарниках. Им отмечен и прилёт этого вида – 2 мая. Безусловно, что в данном случае имело место неправильное определение вида. В Западной Сибири зарянка гнездится по таёжной полосе, доходя на восток до Оби, но в лесостепной и степной полосе редка даже на пролёте. Так, под Семипалатинском за всё время наблюдений Селевина (1930) добыт лишь один экземпляр 14 декабря 1924.

Обыкновенный соловей *Luscinia luscinia*. С 23 по 28 мая 1909 пение соловьёв отмечали в пойме Иртыша между Омском, Павлодаром и Семипалатинском (Поляков 1912). В пойме Иртыша у Долони 10 мая 1939 мы слышали пение многих соловьёв; пение, по-видимому, было первое, т.к. до этого в Семипалатинске, где соловьи в гнездовое время многочисленны, песен их мы ещё не слышали. Ниже по Иртышу соловьи нами не наблюдались, но этот вид указывается В.А.Селевиным (1929) как гнездящийся в бывшем Павлодарском уезде. Не встречен соловей 12-21 июля в области берёзовых колков между Железинской, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой.

Варакушка *Luscinia svecica pallidogularis*. Гнездится в значительном количестве в пойме Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском. Одна из наиболее многочисленных птиц кустарниковых зарослей в пойме нижнего течения реки Селеты и многочисленна в зарослях низкорослой осины по склонам сопки Джюван-тюбе, где 25 июня – 1 июля всюду попадались летающие молодые. Одну пару встретили в бурьяннике Каракудукского оврага-бурчака на побережье озера Кызылкак (22-24 июня). Обычна на тальниковых болотцах среди берёзовых колков северо-восточной части области (Железинская, Захаровка, Весёлая роща, Красный кордон, Трофимовка). Много варакушек, в том числе лётных молодых, встречено 21 июля на высохшем осоковом болоте с мелким тальником у Львовки. С 16 по 27 мая была обычной в зарослях тальников по лугам у Павлодара, а 1-4 июня – в окрестностях деревни Осьморыжской. По данным Плотникова (1898), в окрестностях Ямышевского появляется весной около 28 апреля. Летающие молодые наблюдались нами с 20-х чисел июня.

Экз. колл.: 1) взр., 9 мая 1939, д. Долонская; 2) взр. самец, 10 июня 1939, д. Осьморыжская; 3) взр. самец, 27 июня 1939, урочище Борлы-джар в низовьях р. Селеты; 4) взр. самец, 21 июля 1939, д. Львовка.

Рябинник *Turdus pilaris*. Обычный гнездящийся вид поймы Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром. В.Н.Плотников (1898), говоря о нём как об обычной птице перелесков с ягодниками около

Ямышевского, приводит дату его прилёта 24 апреля, и отлёта – начало ноября. Нами встречен в урёме Иртыша близ Долони. Здесь рябинники многочисленны и образуют большие гнездовые колонии. В осмотренных гнёздах кладки по 5-6 яиц были насижены; у зародышей значительно развиты кровеносные сосуды и начиналось формирование глаз. В березняках северо-восточной части области рябинник не встречен.

Экз. колл.: 1) взр., 9 мая 1939, д. Долонская.

Певчий дрозд *Turdus philomelos*. Редкий пролётный вид. Один экземпляр этого вида наблюдался 28 мая 1939 у озера Карабидаяк близ Павлодара.

Усатая синица *Parus biarmicus*. Многочисленна в тростниках озера Орта-Куль на степном левобережье Иртыша, где 18-20 июня в тростниках кочевали семьи с хорошо летающими молодыми.

Экз. колл.: 1-3) 2 juv., и 1 ad, 18-20 июня 1939, оз. Орта-Куль.

Обыкновенный ремез *Remiz pendulinus*. Редкий гнездящийся вид поймы Иртыша. В.Н.Плотников (1898) указывает ремеза как гнездящуюся птицу тальниковых зарослей у воды в окрестностях Ямышевского. По сообщению Г.Э.Иоганзена (1907), одно гнездо было найдено в окрестностях Семиарской в зарослях тальника по Иртышу. Нами ремезы в пойме Иртыша между Семипалатинском и Иртышском не встречены, что, возможно, связано с пропуском этих птиц. В 1920-е годы были известны находки гнёзд ремеза в урёме Иртыша у Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Белая лазоревка *Parus cyanus*. Гнездится в пойме Иртыша, где местами, например между Семипалатинском и Семиарской, обыкновенна. Также довольно обычна на гнездовании в берёзовых колках у Красного кордона, где в середине июля держались лётные выводки.

Экз. колл. 1-2) ad и juv., 19 июля 1939, Весёлая роща.

Большая синица *Parus major*. В окрестностях Ямышевского живёт оседло и гнездится по перелескам в дуплистых деревьях (Плотников 1898). Нами найдена в смешанных осиново-берёзовых колках у Красного кордона и Трофимовки. В середине июля здесь уже были летающие молодые.

Экз. колл.: 1-2) 2 juv., 19 июля 1939, Весёлая роща.

Обыкновенный поползень *Sitta europaea*. В долине Иртыша у Семипалатинска оседлая птица (Хахлов, Селевин 1928), что относится к прииртышскому сосновому бору. Пара поползней наблюдалась нами 9 мая в группе старых тополей в пойме Иртыша у деревни Долонской.

Экз. колл.: 1) взр., 9 мая 1939, Долонская.

Домовый воробей *Passer domesticus*. Обычный оседлый вид области, составляющий основу населения птиц деревень и города Павлодара. В апреле 1876 года в деревнях и на почтовых станциях по тракту между Омском, Павлодаром и Семипалатинском домовый воробей встречался реже полевого (Finsch 1879). В 1902 и 1909 годах в насе-

лётных пунктах в долине Иртыша между Омском и Семипалатинском был обыкновенной птицей (Иоганзен, 1907; Поляков, 1912). В 1939 году был также обычен во всех деревнях иртышской долины между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском, а также в посёлках селениях, не исключая и недавно построенных, как хутора совхозов и т.п. в правобережной и левобережной частях Павлодарской области. В меньшем числе гнездится по зимовкам-кыстау и муллушкам. Несколько пар гнездились в дуплах тополей у Осьморыжской. В Павлодаре в 1939 году домовые воробьи были многочисленны; 17-27 мая в гнёздах уже встречались птенцы с пробивающимися на перьях пеньками. В ковыльных степях левобережья Иртыша между Иртышском и Артёмовкой отмечен в Суворовском совхозе, а также попадался 20-25 июня в пустующих зимовках-кыстау между озёрами Орта-Куль, Кызылкак, Сладководское, в низовьях Селеты, а также во всех степных селениях между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском. В области березняков правобережной части Иртыша наблюдался в деревнях и на некоторых фермах между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой.

Полевой воробей *Passer montanus*. Обычный оседлый вид. Гнездится во всех населённых пунктах, в том числе и в Павлодаре, но в городе встречается заметно реже, чем домовый воробей. Напротив, в муллушках и кыстау более обыкновенен. Гнездится также в дуплах тополей в пойме Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром. В начале февраля 1879 года полевые воробьи встречались в селениях и на станциях по почтовому тракту между Омском, Павлодаром и Семипалатинском, но отсутствовали у человеческого жилья от Троицка до Омска (Алфераки 1891). В 1939 году в Павлодаре полевые воробьи были многочисленны. В ковыльных степях левобережья Иртыша отмечен в Суворовском совхозе. Сравнительно обычен в зимовках-кыстау и могилах на побережье озера Кызылкак, Селеты, Жалаулы, в береговых обрывах низовьев реки Селеты, а также во всех степных селениях между Селетинским совхозом, Корниловкой, Грабовкой и Иртышском. В области березняков правобережной части Иртыша между Железинской, Захаровкой, Весёлой рощей, Красным кордоном, Трофимовкой и Львовкой гнездится не только в деревнях, на фермах и зимовках, но и в дуплистых деревьях в перелесках. Одно гнездо найдено здесь в крыше сорочьего гнезда, занятого пустельгой.

Экз. колл.: 1) взр., 7 июня 1939, д. Осьморыжская; 2) 18 июля 1939, Весёлая роща.

Обыкновенный щегол *Carduelis carduelis major*. Из работы В.Н. Плотникова (1898) нельзя понять, находил ли он щегла у Ямышевского на гнездовании или лишь зимою. Во всяком случае, в зимнее время эти птицы обыкновенны в ряде пунктов области. Гнездование их возможно в сосновых борах и березняках правобережной части Иртыша,

но в последних нами в июле 1939 года щеглы совсем не наблюдались. Для окрестностей Семипалатинска приводится гнездящимся и зимующим (Хахлов, Селевин 1928).

Коноплянка *Acanthis cannabina*. В.Н.Плотников (1898) приводит коноплянку как обычную птицу окрестностей Ямышевского, где она, по его словам, гнездится в кустарниках по лугам. Я убеждён, что эти наблюдения относятся к чечевице *Carpodacus erythrinus*, которая этим автором не упоминается. Для окрестностей Семипалатинска известно всего три случая залётов коноплянки осенью и зимой (Хахлов, Селевин 1928). Нами коноплянка не встречена.

Чечётка *Acanthis flammea*. В зимнее время встречается по всей области. Указание В.Н.Плотникова (1898) на гнездование чечётки в перелесках у Ямышевского, безусловно, ошибочно. В окрестностях Семипалатинска зимует в большом числе (Хахлов, Селевин 1928).

Полярная чечётка *Acanthis hornemanni*. Г.Э.Иоганзен (1907) на основании опросных данных приводит этот вид как зимующий в окрестностях Семиарской. Появление этой чечётки в Павлодарском Прииртышье в осеннее-зимнее время вполне возможно, т.к. она нормально зимует в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Обыкновенная чечевица *Carpodacus erythrinus*. Обыкновенна по зарослям ивняков в пойме Иртыша между Семипалатинском. Павлодаром и Иртышском. Обычной чечевица была 16-27 мая 1939 по кустам тальника на лугах в окрестностях Павлодара, а 1-14 июня около деревни Осьморыжской. В безлесных степях между Иртышском и Артёмовкой, а также между озёрами Орта-Куль, Кызылкак и Сладководское 15-24 июня не наблюдалась. Однако встречена в кустарниках по реке Селеты и в берёзово-осиновых колках по склонам сопки Джюван-тюбе (25 июня – 1 июля), где определённо гнездится. В небольшом числе обитает в берёзовых колках правобережной части области, где, в частности, наблюдалась в окрестностях Железинской. Для реки Селеты отмечена В.С.Елпатьевским (1901) как многочисленная птица кустарников по берегам речек. Прилёт отмечен нами 14 мая.

Экз. колл.: 1) взр., 20 мая 1939, окр. Павлодара; 2-6) 2-11 июня 1939, д. Осьморыжская; 7) 27 июня 1939, ур. Борлы-джар в низовьях р. Селеты; 8) 1 июля 1939, сопка Джюван-тюбе в устье р. Селеты.

Обыкновенный снегирь *Pyrhula pyrrhula*. В.Н.Плотников (1898), не говоря о времени года, приводит снегиря как обычную птицу ивняков поймы Иртыша. Несомненно, что эти наблюдения относятся к осенне-зимнему периоду, т.к. именно в это время он встречается в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928).

Белошапочная овсянка *Emberiza leucosephala*. В небольшом числе гнездится по берёзовым колкам правобережной части области между Железинской и Красным кордоном, где 14 июля по бурьянникам

огорода в селе Украинка наблюдался лётный выводок этих овсянок.

Тростниковая овсянка *Emberiza schoeniclos pallidor*. Обыкновенна по зарослям ивняков в пойме Иртыша, особенно между Павлодаром и Иртышском. Поющих самцов встречали 1-4 июня в тальниках среди иртышских лугов у деревни Осьморяжской, где 12-14 июня наблюдалась самка с кормом. Кроме того, встречена на небольшом кочковатом болотце с зарослями мелкого тальника у села Львовка, где 21 июля наблюдались уже летающие молодые.

Экз. колл.: 1-8) взр., 2-13 июня 1939, д. Осьморяжская; 9) juv., 21 июля 1939, с. Львовка.

Дубровник *Emberiza aureola*. Многочислен по ивнякам поймы Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском. Обыкновенен также по ивнякам различных западин среди березняков правобережья Иртыша между Железинской, Захаровкой, Красным кордоном и Трофимовкой, где у деревни Троицкой 14 июля встречено два первых лётных выводка. В небольшом числе найден 21 июля на болотцах с тальником среди открытой степи у Львовки, где добыт перепархивающий птенец. В левобережной части в холмистой степи между озёрами Орта-Куль и Кызылкак наблюдался 20 июня в кочковатой мочежине с тальником. Дружный прилёт дубровников отмечен нами в конце мая; птица становится сразу же многочисленной. С 1 по 14 июня на лугах с тальниками у деревни Осьморяжской поющие самцы дубровников вместе с дроздовидными камышевками составляли основной фон птичьего населения. Многочисленными они были также на лугах у посёлка Иртышск. Между Качирами и Песчаной 22-23 июля встречено множество выводков.

Экз. колл.: 1-13) взр., 1-11 июня 1939, д. Осьморяжская; 14-16) взр., 9 июля 1939, Иртышск; 17) 19 июля 1939, Весёлая роща; 18-19) самец и juv., 21 июля 1939, Львовка.

Садовая овсянка *Emberiza hortulana*. В очень незначительном числе наблюдалась по склонам в долину Иртыша, заросшим кустарником. Поющий самец отмечен 12 июня у деревни Осьморяжской.

Экз. колл.: 1) взр. самка, 13 мая 1939, Кривинское на Иртыше.

Жёлчная овсянка *Emberiza bruniceps*. Обычная на гнездовании в долине Иртыша в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928), эта овсянка совершенно отсутствовала летом 1939 года в пределах Павлодарской области.

Лапландский подорожник *Calcarius lapponicus*. Встречается в пределах области во время пролёта. А.П.Велижанин 9 апреля 1902 добыл 5 экз. в районе станиц Лебяжьей и Ямышевской (Иоганзен 1907).

Литература

Алфераки С.Н. 1891. Кульджа и Тянь-Шань. Путевые заметки // *Зап. Рус. геогр. общ-ва по общ. геогр.* 23, 2: 1-192.

- Берг Л.С., Игнатов П. 1901. Солёные озёра Селеты-денгиз, Теке и Кызылкак Омского уезда. Физико-географический очерк // *Зап. Зап.-Сиб. отд. Рус. геогр. общ-ва* **28**.
- Елпатьевский В.С. 1908. Список Amphibia, Reptilia, Aves и Mammalia, собранных в 1898 г. в Омском уезде // *Зап. Зап.-Сиб. отд. Рус. геогр. общ-ва* **28**: 130-154.
- Залесский И.М. 1930. Обзор географического распространения дневных хищных птиц Западной Сибири // *Изв. Сиб. Краевой станции защиты растений от вредителей* **7**, 1: 102-119.
- Залесский И.М., Залесский П.М. 1931. Результаты орнитологической экспедиции в прииртышские степи б. Семипалатинской губ. // *Зап. Зап.-Сиб. отд. Рус. геогр. общ-ва* **19**: 3-39.
- Иоганзен Г.Э. 1907. Материалы для орнитофауны степей Томского края // *Изв. Томского ун-та* **30**: 1-239.
- Котс А.Ф. 1910. Заметки об орнитологической фауне юго-западной Сибири (Барабинские степи и северо-восточной части Акмолинской области) // *Материалы к познанию фауны и флоры Российской империи*. Отд. зоол. **10**: 301-337.
- Морозов А. 1898. Птицы района действия Омского общества правильной охоты // *Природа и охота* **7**: 35-50.
- Плотников В.Н. 1898. Орнитологический очерк окрестностей посёлка Ямышевского // *Зап. Зап.-Сиб. отд. Рус. геогр. общ-ва* **24**: 1-11; 1-23.
- Плотников В.Н. 1902. Хищные птицы Семипалатинской области // *Природа и охота*, январь: 16-22.
- Плотников В.Н. 1908. О фламинго (Павлодарский уезд Семипалатинской обл.) // *Охотничья газета* **35**: 363-364.
- Плотников В.Н. 1912. Новые и случайные звери и птицы в окрестностях пос. Ямышевского Павлодарского уезда Семипалатинской области // *Зап. Семипалат. подотд. Зап.-Сиб. отд. Рус. геогр. общ-ва* **6**: 1-4.
- Поляков Г.И. 1912. *Поездка на озера Зайсан-нор и Марка-куль в 1909 году*. М.: 1-387.
- Селевин В.А. 1927. О залётах пеликанов на среднее течение Иртыша в приалтайскую степь // *Uragus* **4** (3): 32-33.
- Селевин В.А. (1927) 2012. Залёты фламинго *Phoenicopterus ruber antiquorum* в Семипалатинскую губернию // *Рус. орнитол. журн.* **21** (770): 1507-1513.
- Селевин В.А. 1928. Белая цапля (*Egretta alba alba*) в Усть-Каменогорском, Семипалатинском и Павлодарском уездах // *Uragus* **6** (1): 24-26.
- Селевин В.А. 1929. *Орнитологическая коллекция Семипалатинского музея*, Семипалатинск: 1-45.
- Селевин В.А. 1930. Сводка семилетних (1921-1927 гг.) фенологических наблюдений в окрестностях Семипалатинска // *Вестн. Центрального музея Казахстана* **1**: 31-54.
- Сушкин П.П. 1938. *Птицы Советского Алтая и прилежащих частей Северо-Западной Монголии*. М.; Л., **1**: 1-320, **2**: 1-436.
- Хахлов В.А., Селевин В.А. 1928. Список птиц окрестностей Семипалатинска // *Uragus* **2** (7): 19-34.
- Finsch O. 1879. Reise nach West-Sibirien im Jahre 1876 // *Wissenschaftliche Ergebnisse. Wirbeltiere. Verhandl. Zool.-botan. Gesellschaft in Wien* **29**: 115-292.

