

песчаных и глинисто-щебенистых массивов с относительно высокими, но разреженными зарослями саксаула *Haloxylon* sp., где на чистых песках бывает повышенная численность жёлтых сусликов *Citellus fulvus*. В 1982 году, в затяжную и холодную весну, пролёт могильников начался 25 марта, а в 1983 году уже 9 марта их миграция была достаточно интенсивной (по 10-12 птиц в день).



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1014: 1930-1932

Птенцы большого крохала *Mergus merganser* в добыче тайменя *Hucho taimen* на реке Бухтарме (Южный Алтай)

Ф.И.Шершнёв, Н.Н.Березовиков

Фёдор Иванович Шершнёв. Казселезащита МЧС, посёлок Катон-Карагай,

Катон-Карагайский район, Восточно-Казахстанская область, 070900, Казахстан

Николай Николаевич Березовиков. Лаборатория орнитологии и герпетологии, Институт зоологии,

Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан.

E-mail: berezovikov_n@mail.ru

Поступила в редакцию 3 июля 2014

Таймень *Hucho taimen* – активный рыбаодный хищник сибирских и алтайских рек, успешно добывающий, кроме рыб, других водных и околоводных позвоночных животных, включая водоплавающих птиц. Однако конкретных данных о видовом составе птиц в добыче этой рыбы исключительно мало, поэтому любая новая информация представляет интерес.

На Южном Алтае, в среднем течении реки Бухтармы, в 4 км ниже села Барлык (бывшее Печи), 9 июня 2014 был замечен выводок большого крохала *Mergus merganser* с 8 пуховыми птенцами величиной с голубя, сопровождаемых самкой. Сплывая вдоль обрывистого берега, они задержались в большой заводи с водоворотом, где сразу же подверглись нападению тайменя: раздался шумный всплеск, мелькнул красный хвост – и один птенец, схваченный рыбой, исчез, а остальные разбежались в разные стороны. Спустя трое суток, 12 июня, этот выводок, в котором осталось 7 птенцов, был встречен в 1 км ниже по реке. Один из местных жителей – опытный рыбак – подтвердил, что в этих местах таймени действительно нередко нападают на утят и ему несколько раз приходилось быть непосредственным свидетелем ловли тайменями птенцов крохалей и находить их в желудках этих рыб. При

посещении этого места 30 июня там же встретили выводок, в котором осталось лишь 4 птенца, уже достигших величины в 2/3 взрослой птицы. Других выводков крохалей на этом участке реки не отмечали.

Приведённые наблюдения позволяют высказать предположение, объясняющее причину малой величины выводков больших крохалей, отмеченных на Бухтарме и других алтайских реках. Известно, что на водоёмах Юго-Западного Алтая в июньских выводках крохалей обычно бывает по 8-12 птенцов, однако во второй половине лета, к моменту подъёма молодняка на крыло, их число сокращается в 2-3 раза, чаще всего до 2-4 особей. Есть все основания предполагать, что основную роль в убыли птенцов играет хищничество тайменей. Примечательно, что на озере Маркаколь, где таймень отсутствует, среднее число птенцов в выводках большого крохалея гораздо выше: в июле в среднем 6.4, в августе – 8.2 (Березовиков 1989).

Вскрытие более 5 десятков тайменей, пойманных на реке Бухтарме между сёлами Каменка и Коробиха с 1970-х годов, показало, что они питаются в этих местах в основном хариусами *Thymallus arcticus*. Ловят также бычков-подкаменщиков, гольцов, лещей и других рыб, живущих в этой реке. Иногда в качестве добычи попадались птицы и другие околородные животные. Так, в желудке тайменя массой 8 кг был обнаружен чирок, предположительно свистунок *Anas crecca*. В желудках других тайменей несколько раз находили береговых ласточек *Riparia riparia* и остатки куликов, похожих на перевозчиков *Actitis hypoleucos*. Известны факты успешной ловли тайменями оляпки *Cinclus cinclus* (Березовиков 2008) и горной трясогузки *Motacilla cinerea* (Стариков 2014). Кроме того, в желудках нередко встречаются мышевидные грызуны. В желудке одного крупного тайменя обнаружили молодую американскую норку *Mustela vison*, у двух других – летучую мышь и змею. Из насекомых в желудках тайменя осенью сравнительно часто встречаются крупные зелёные кузнечики *Tettigonia viridissima*, обычные по берегам Бухтармы. Пытаясь перелетать через реку, они падают в воду, где и поедаются рыбами. В других частях ареала тайменя, особенно на сибирских реках, среди его добычи, кроме рыб, находили также птенцов водоплавающих птиц, ондатр *Ondatra zibethicus*, водяных полёвок *Arvicola terrestris*, белок *Sciurus vulgaris*, бурундуков *Tamias sibiricus*, мышевидных грызунов, лягушек (Головки 1971; Ерещенко 1996; Вышегородцев 1999; Вышегородцев и др. 2003; Прокопов и др. 2006).

Литература

- Березовиков Н.Н. 1989. Птицы Маркакольской котловины (Южный Алтай). Алма-Ата: 1-200.
- Березовиков Н.Н. 2008. Оляпка *Cinclus cinclus* в добыче тайменя *Hucho taimen* на алтайских реках // Рус. орнитол. журн. 17 (417): 723-724.

- Вышегородцев А.А. 1999. Река Агул как резерват лососеобразных рыб // *Материалы научно-практической конференции, посвящённой 90-летию Енисейской ихтиологической лаборатории*. Красноярск: 30-36.
- Вышегородцев А.А., Мартынюк Е.Г., Зуев И.В. 2003. Систематика и экология некоторых редких и малочисленных видов рыб бассейна Енисея // *Вестн. Красноярск. ун-та*. Сер. естеств. науки 5: 84-91.
- Головки В.И. 1971. *Рыбы реки Турухан*. Автореф. дис... канд. биол. наук. Томск: 1-20.
- Ерещенко В.И. 1996. Таймень – *Nischo taimen* Pallas, 1773 // *Красная книга Казахстана. Т. 1. Животные. Часть 1. Позвоночные*. Алматы: 40-41.
- Прокопов К.П., Федотова Л.А., Куликов Е.В., Кириченко О.И. 2006. *Ихтиофауна Восточного Казахстана*. Усть-Каменогорск: 1-131.
- Стариков С.В. 2014. Горная трясогузка *Motacilla cinerea* – объект охоты тайменя *Nischo taimen* на Южном Алтае // *Рус. орнитол. журн.* 23 (962): 273-274.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1014: 1932-1933

Новый залёт малой горлицы *Streptopelia senegalensis* на озеро Маркаколь в горно-лесной части Южного Алтая

К.П.Прокопов

Константин Павлович Прокопов. Кафедра биологии, факультет экологии и естественных наук, Восточно-Казахстанский государственный университет имени С.Аманжолова, Министерство образования и науки, улица 30-й Гвардейской дивизии, 34, г. Усть-Каменогорск, 070000, Казахстан. E-mail: prokorov_uk@mail.ru

Поступила в редакцию 8 июля 2014

На Южном Алтае малая горлица *Streptopelia senegalensis* появилась сравнительно недавно, заселив самые крупные населённые пункты в предгорьях: в 1976 году она появилась в посёлке Большенарымское (Гаврилов и др. 1981), в 1977-1978 – в посёлке Курчум (Березовиков, Воробьёв 2001), в 1984 – в Алексеевке (Березовиков 2002). Первый случай её появления в горно-лесной части Южного Алтая на высоте 1450 м над уровнем моря зарегистрирован 7 мая 1989 в селе Урунхайка на восточном побережье озера Маркаколь (Зинченко и др. 1992). Случаев её встреч в последующие два десятилетия здесь не отмечалось (Березовиков 2009). В этой связи представляет интерес факт нового залёта этой птицы на Маркаколь, зарегистрированный 14 октября 2013, накануне сильного похолодания со снегопадами. Одиночная малая горлица держалась в небольшой ивовой роще на окраине Урунхайки близ устья одноименной речки (см. рисунок). Ближайшее место её гнездования известно в 60 км южнее, в посёлке Алексеевка, ныне Теректы, у южного подножия хребта Азутау (Березовиков 2002).