

Редкие виды птиц Москвы и Московской области.

Работу выполняли: Розова Вероника и Зайцева Ксения.
Ученицы 5 И класса.

Предмет БИОЛОГИЯ

Учитель –предметник Горелова Ольга Алексеевна.

Редкие виды птиц в Москве и Подмосковья



- ❑ ШИРОКОНОСКА *Anas clypeata* Linnaeus, 1758
- ❑ Отряд Гусеобразные — Anseriformes
- ❑ Семейство Утиные — Anatidae



ЖЁЛТАЯ ТРЯСОГУЗКА

***Motacilla flava* Linnaeus, 1758**

**Отряд Воробьинообразные
— Passeriformes**

**Семейство Трясогузковые
— Motacillidae. Статус. 1-я**

категория — вид,
находящийся на
гнездовании в Москве под
угрозой исчезновения.

Распространение. В
Московской обл. — широко
распространённый, но
немногочисленный
гнездящийся вид (1). В черте
Москвы до 1996 г. ежегодно
гнезвился на ЛПФ (2), в
1998-2000 гг. — в
Братеевской пойме (3, 4), в
1999 г. — в Мнёвниковской
пойме(4).

В ревизионный период установлено размножение вида на Косинском Чёрном оз. в 2002 г. (5), Н. Царицынском пруду в 2003 г. (6), Ср. Царицынском пруду в 2004 г. (7), пруду на р. Корюшке в Южн. Бутове в 2006 г. (5), Мнёвниковской пойме в 2002 г. (6), 2006 и 2007 гг. (8), 2009 г. (6), предположительно — в Братеевской пойме в 2005 г. (3, 9). Неудачная попытка гнездования широконоски зарегистрирована на Бездонке в Серебряном Бору в 2003 г. (6).

Численность. В 2001-2005 гг. в черте города на гнездование ежегодно оставалось по 1 самке широконоски, в 2006 г. — 2, в 2007 г. и 2009 г. — 1.

Особенности обитания. В природных условиях широконоска поселяется на старицах среди пойменных лугов, островах, по незалесённым окраинам озёр и болот. В черте Москвы гнездится в похожих биотопах. Тяготеет к поселениям чаек, защищающих занятую ими территорию от серых ворон и других опасных для уток животных. Гнездо устраивает вблизи воды на сухом месте в густых зарослях мелкого ивняка или высокотравья. Плохо переносит рекреационное использование прибрежной зоны, т.к. имеет явно выраженную отрицательную реакцию на человека и более других уток чувствительна к фактору беспокойства.

Отрицательные факторы. Ограниченное число мест, пригодных для размножения вида — расположенных на нелесных территориях малопосещаемых людьми мелководных водоёмов с обилием мелких беспозвоночных животных, особенно зоопланктона. Техногенное загрязнение водоёмов.

Строительство жилых домов вблизи пригодных для гнездования вида биотопов, обусловленное этим резкое усиление фактора беспокойства и парковое благоустройство прибрежных зон. Реконструкция рек и водоёмов с берегоукреплением, уничтожением околотовной и прибрежной растительности; благоустройство прибрежных зон без учёта необходимости сохранения биологического разнообразия, нахождение в их пределах зданий, сооружений и других объектов урбанизации. Сокращение в Москве числа и распространения привлекательных для широконоски гнездовых колоний озёрных чаек. Выжигание весной сухой прибрежной растительности. Частое вспугивание птиц людьми и **собаками**. В начальный период гнездования, который совпадает с массовым выходом горожан для отдыха на природные территории. Хищничество особенно многочисленных вблизи пойменных водоёмов серых ворон.

Принятые меры охраны. В 2001 г. вид занесён в Красную книгу Москвы с КР 1. Единственное на территории Москвы место более или менее регулярного его размножения — Мнёвниковский В-БК — находится на ООПТ в П-ИП «Москворецкий» и предназначен для учреждения ЗУ. Чёрное оз. расположено в П-ИП «Косинский», прибрежная зона его сев. половины выделена в ЗУ; предусмотрено учреждение ППр «Косинские озёра». Запланировано создание ФЗ «Братеевская пойма».

Статус. 3-я категория — уязвимый на территории Москвы вид.

Распространение. В Московской обл. широко распространённый и обычный луговой вид (1). В 1985-2000 гг. жёлтая трясогузка гнездилась более чем на 25 природных территориях Москвы, включая срединную часть города; отдельные пары и группы из 2-3 пар поселялись также на некоторых лугах и пустырях, оказавшихся в окружении городской застройки.

В 2001-2010 гг. гнездование вида установлено или вероятно в долине р.Рудневки (3), окр. Кожуховской котловины (3, 4), на лугах у МКАД в рне Косино-Ухтомский (3, 5), в Нагатинской пойме (4, 6, 7), Коломенском (8, 9), Марьинской пойме (10-12), Капотне близ МКАД (13), Братеевской пойме (3, 4, 14-16), у Каширского пруда (17), к югу от Бирюлёвского леса (18), на лугах вокруг Царицынских прудов (3, 14, 19), в долине р.Городни ниже Варшавского ш. (20), на лугах к вост. от Южной ТЭЦ (21), в долине р.Гвоздянки в Южн. Бутове.

Численность. В 2001-2010 гг. на территории Москвы ежегодно гнезилось не менее 100 пар жёлтых трясогузок. В зависимости от линейных размеров луга они поселяются как одиночными парами, так и по 3-5 пар, очень редко их бывает больше.

Особенности обитания. На природных территориях Москвы занимает свойственные виду луговые биотопы. Выбирает участки с отдельными низкими кустами или небольшими деревцами, используемыми в качестве присады. Гнездо устраивает на земле среди разнотравья. На бывших пашнях поселяется спустя 8-10 лет после прекращения их с.- х. использования, когда происходит смена бурьянистого высокотравья, главным образом — полынных, луговой растительностью. Как правило, перестаёт гнездиться при уменьшении площади луга до 1,5-2 га или его частичном зарастании деревьями и кустарниками. Не выдерживает увеличения рекреационных нагрузок и возникновения на гнездовом участке густой сети дорог и троп. Проявляет сильное беспокойство при появлении там людей, **собак** или ворон. Плохо адаптируется к фактору беспокойства и перестаёт гнездиться на лугах, где регулярно бывают отдыхающие, проводятся массовые мероприятия или весной и в начале лета держится много серых ворон.

Значительно сокращает численность или исчезает на несколько сезонов на тех лугах, где регулярно бывают весенние палы, приводящие к резкому ухудшению кормовой базы вида. Является индикатором сохранения на природных территориях Москвы разнотравных пойменных и суходольных лугов. **Отрицательные факторы.** Сокращение площади луговых биотопов в результате их застройки, паркового благоустройства с заменой луговой растительности на низкотравные газоны или зарастания древесной растительностью. Весенние палы и вызванная ими массовая гибель насекомых, составляющих основу питания жёлтых трясогузок. Неупорядоченное рекреационное использование лугов, сопровождающееся их вытаптыванием, замусориванием и деградацией. Беспокойство со стороны людей и **собак**. Высокая численность серой вороны на лугах в мае и июне.

Принятые меры охраны. В 2001 г. вид занесён в Красную книгу Москвы с КР 3. Основная часть мест гнездования жёлтой трясогузки находится на ООПТ — в П-ИП «Косинский», «Царицыно», «Битцевский лес», «Москворецкий» и «Тушинский», ПЗ «Долина р.Сетуни», КЗ «Петровско-Разумовское», ПП «Долина р.Сходни в Куркине». Все другие местообитания вида, за редким исключением, находятся на территориях, запланированных для создания ООПТ — ФЗ «Братеевская пойма» и «Долгие пруды», ЛЗ «Бутовский», «Долина реки Сетуни в Солнцево», «Долина реки Очаковки», «Долина реки Раменки», «Долина реки Самородинки» и «Долина реки Сходни в Митине», ППр «Правобережная долина р.Клязьмы в районе Молжаниновский».

ЧЕРНЫШ

Tringa ochropus

Linnaeus, 1758

Отряд

Ржанкообразные —

Charadriiformes

Семейство

Ржанковые —

Charadriidae

Статус. 2-я
категория — редкий
на территории
Москвы вид.



Распространение. В Московской обл. — широко распространённый и довольно обычный вид (1). На территории Москвы в 1960-е гг. черныш гнезился по речкам и болотинам не только в таких крупных лесных массивах как Лосиный Остров, Измайловский лес и Кузьминский л-к, но и на залесённых участках долин рек Сетуни, Лихоборки, Братовки и др.; в те же годы его регулярно отмечали на гнездовании в Битцевском лесу (2). В 1985-2000 гг. размножение этого кулика было зарегистрировано только в Лосином Острове и Измайловском лесу, с большой долей вероятности предполагалось в ГБС, а также в р-нах Северный и Молжаниновский (2). В 2001-2010 гг. регулярное гнездование черныша происходит лишь в Лосином Острове (3). В 2007 г. установлено его размножение в долине р.Битцы в Знаменском-Садках (3).

В мае-июне 2004-2006 гг. по одной территориальной паре держались в гнездовом биотопе в долине р.Сходни в Куркине (4), в июне 2007 г. беспокоящаяся пара отмечена в Северном л-ке (5), в гнездовой сезон 2010 г. черныша дважды слышали в Тушинской Чаше (6).

Численность. В 2001-2010 гг. на территории Москвы в благоприятные по обилию воды годы общее число выводков не превышало 5-6, а в особенно маловодные вёсны размножение этого кулика не регистрировали вовсе.

При этом, если в единственном в черте Москвы месте регулярного гнездования черныша — Лосином Острове — в 1985-2000 гг. в оптимальные для вида годы насчитывали до 5 выводков, то в ревизионный период — не более 3. **Особенности обитания.** В черте Москвы черныш выбирает характерные для него местообитания — заполненные водой осушительные канавы в лесу, протекающие в лесных массивах незагрязнённые речки, превратившиеся в болота лесные пруды, залитые талой водой замкнутые ложбины на лесных прогалинах и др. На таких водных объектах, если они окружены древесной растительностью и не посещаются людьми, черныш может благополучно вывести птенцов всего в 50 м от многоэтажных административных зданий. Исчезает на лесных речках при использовании их для сброса ливневых и других сточных вод, а также после расчистки и канализования их русла

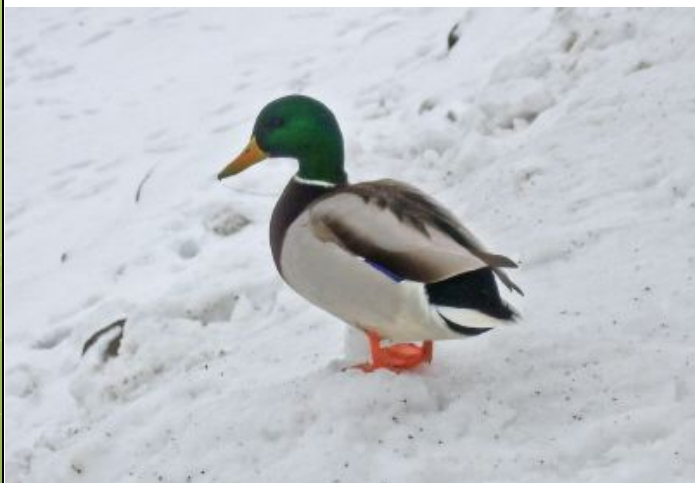
Задачи проекта.

1) Чтобы рассказать о птицах которые занесены в **красную книгу** России.

2) Чтобы показать что этим птицам нужна защита.

Например: те птицы которые не занесены в **красную книгу** России. Почти что не нуждаются в защите.

Это- **Утка кряква (селезень), Грач, голуби, вороны, воробьи и многие многие другие птицы.**



Важность проекта показать что из-за человека погибают множество редких птиц. И показать что природа тает нам все, а мы её уничтожаем. Берегите природу и все живое!!!!

Спасибо за
просмотр!