**Методическая разработка**

*к программе «Экология и творчество»*

*педагог дополнительного образования Анисимова Н.В.*

**Тема: «Птицы Самарской области»**

Фауна птиц Самарской области насчитывает 271 вид, из которых 197 относятся к гнездящимся видам, 47 — к пролётным, 27 — к залётным.

*Цель:* расширить знания учащихся о птицах Самарской области.

Говоря об орнитофауне области следует подчеркнуть её связь с географическим положением и ландшафтно-экологическими характеристиками региона. Так, большая часть орнитофауны представлена птицами приуроченными к биотопам степных ландшафтов.

Характерными для трансформированных антропогенным воздействием степей Самарской области являются орёл степной, лунь степной, пустельга степная, дрофа, стрепет, огарь, журавль-красавка, кречётка степная, тиркушка степная.

Кроме степных птиц в области многочисленна и богата в видовом отношении экологическая группа птиц связанная с водными и околоводными биотопами. Среди них хорошо известны кряква, поганки черношейная и большая, цапля серая, выпь большая, чирок-трескунок, лебедь-шипун, лысуха, коростель, камышница обыкновенная, веретенник большой, чибис, зуёк малый, поручейник, чайки озёрная и серебристая, крачки речная и болотная.

В немногочисленных лесах области обитают более 60 видов типичных лесных птиц: тетерев, рябчик, глухарь, вальдшнеп, кукушка обыкновенная, большой пёстрый дятел, зяблик, иволга, сойка, жаворонок лесной, дрозд певчий, горлица обыкновенная, вяхирь, клинтух, соловей восточный.

В Красную книгу Самарской области внесено 36 редких видов птиц: поганка малая, цапля большая белая, аист чёрный, лебедь-шипун, огарь, скопа, лунь степной, змееяд, орёл-карлик, орёл степной, могильник, беркут, орлан-белохвост, балобан, сапсан, глухарь, журавль серый, красавка, дрофа, стрепет, кречетка, кулик-сорока, тиркушка степная, хохотун черноголовый, крачка белощекая, крачка малая, филин, сплюшка, сизоворонка, дятел зелёный, сорокопут чернолобый, сорокопут серый, каменка-плешанка, синица усатая, ремез обыкновенный, дубровник.Список видов птиц Самарской области

**Отряд: Гагарообразные —*Gaviiformes***

Краснозобая гагара —*Gavia stellata*. Пролётный вид.
Чернозобая гагара —*Gavia arctica*. Пролётный вид.

**Отряд: Поганкообразные —*Podicipediformes***

Черношейная поганка —*Podiceps nigricollis*. Гнездящийся вид.
Красношейная поганка —*Podiceps auritus*. Гнездящийся вид.
Серощёкая поганка —*Podiceps grisegena*. Гнездящийся вид.
Большая поганка —*Podiceps cristatus*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Пеликанообразные — *Pelecaniformes***

Большой баклан —*Phalacrocorax carbo*. Гнездящийся вид.
Кудрявый пеликан —*Pelecanus crispus*. Залётный вид.

**Отряд: Аистообразные —*Ciconiiformes***

Большая выпь —*Botaurus stellaris*. Гнездящийся вид.
Малая выпь, или волчок —*Ixobrychus minutus*. Гнездящийся вид.
Большая белая цапля —*Casmerodius albus*. Гнездящийся вид.
Серая цапля —*Ardea cinerea*. Гнездящийся вид.
Рыжая цапля —*AArdea purpurea*. Залётный вид.
Белый аист —*Ciconia ciconia*. Залётный вид.
Чёрный аист —*Ciconia nigra*. Пролётный вид.

**Отряд: Фламингообразные —*Phoenicopteriformes***

Обыкновенный фламинго —*Phoenicopterus roseus*. Залётный вид.

**Отряд: Гусеобразные —*Anseriformes***

Чёрная казарка —*Branta bernicla*. Залётный вид.
Серый гусь —*Anser anser*. Гнездящийся вид.
Белолобый гусь —*Anser albifrons*. Пролётный вид.
Пискулька —*Anser erythropus*. Пролётный вид.
Гуменник —*Anser fabalis*. Пролётный вид.
Лебедь-шипун —*Сygnus olor*. Гнездящийся вид.
Лебедь-кликун —*Сygnus cygnus*. Пролётный вид.
Огарь —*Tadorna ferruginea*. Гнездящийся вид.
Пеганка —*Tadorna tadorna*. Залётный вид.
Кряква —*Anas platyrhynchos*. Гнездящийся вид.
Чирок-свистунок —*Anas crecca*. Гнездящийся вид.
Серая утка —*Anas strepera*. Гнездящийся вид.
Свиязь —*Anas penelope*. Пролётный вид.
Шилохвость —*Anas acuta*. Гнездящийся вид.
Чирок-трескунок —*Anas querquedula*. Гнездящийся вид.
Широконоска —*Anas clypeata*. Гнездящийся вид.
Красноносый нырок —*Netta rufina*. Гнездящийся вид.
Красноголовый нырок —*Aythya ferina*. Гнездящийся вид.
Белоглазый нырок —*Aythya nyroca*. Залётный вид.
Хохлатая чернеть —*Aythya fuligula*. Гнездящийся вид.
Морская чернеть —*Aythya marila*. Пролётный вид.
Морянка —*Clangula hyemalis*. Пролётный вид.
Обыкновенный гоголь —*Bucephala clangula*. Гнездящийся вид.
Синьга —*Melanitta nigra*. Пролётный вид.
Турпан —*Melanitta fusca*. Пролётный вид.
Луток —*Mergus albellus*. Пролётный вид.
Средний крохаль —*Mergus serrator*. Пролётный вид.
Большой крохаль —*Mergus merganser*. Пролётный вид.

**Отряд: Соколообразные —*Falconiformes***

Скопа —*Pandion haliaetus*. Гнездящийся вид.
Осоед —*Pernis apivorus*. Гнездящийся вид.
Чёрный коршун —*Milvus migrans*. Гнездящийся вид.
Полевой лунь —*Circus cyaneus*. Гнездящийся вид.
Степной лунь —*Circus macrourus*. Гнездящийся вид.
Луговой лунь —*Circus pygargus*. Пролётный гнездящийся вид.
Болотный лунь —*Circus aeruginosus*. Гнездящийся вид.
Ястреб-тетеревятник —*Accipiter gentilis*. Гнездящийся вид.
Ястреб-перепелятник —*Accipiter nisus*. Гнездящийся вид.
Тювик —*Accipiter brevipes*. Гнездящийся вид.
Зимняк — *Buteo lagopus*. Залётный вид.
Курганник —*Buteo rufinus*. Гнездящийся вид.
Обыкновенный канюк —*Buteo buteo*. Гнездящийся вид.
Змееяд —*Circaetus gallicus*. Гнездящийся вид.
Орёл-карлик —*Hieraaetus pennatus*. Гнездящийся вид.
Степной орёл —*Aquila rapax*. Гнездящийся вид.
Большой подорлик —*Aquila clanga*. Гнездящийся вид.
Могильник —*Беркут heliaca*. Гнездящийся вид.
Орлан-белохвост —*Haliaeetus albicilla*. Гнездящийся вид.
Чёрный гриф —*Aegypius monachus*. Залётный вид.
Белоголовый сип —*Gyps fulvus*. Залётный вид.
Сапсан —*Falco peregrinus*. Гнездящийся вид.
Чеглок —*Falco subbuteo*. Гнездящийся вид.
Дербник —*Falco columbarius*. Пролётный вид.
Кобчик —*Falco vespertinus*. Гнездящийся вид.
Обыкновенная пустельга —*Falco tinnunculus*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Курообразные —*Galliformes***

Тетерев —*Lyrurus tetrix*. Гнездящийся вид.
Глухарь —*Tetrao urogallus*. Гнездящийся вид.
Рябчик —*Tetrastes bonasia*. Гнездящийся вид.
Серая куропатка —*Perdix perdix*. Гнездящийся вид.
Перепел —*Coturnix coturnix*. Пролётный вид.

**Отряд: Журавлеобразные — *Gruiformes***

Серый журавль — *Grus grus*. Гнездящийся вид.
Красавка — *Anthropoides virgo*. Гнездящийся вид.
Пастушок — *Rallus aquaticus*. Гнездящийся вид.
Погоныш — *Porzana porzana*. Гнездящийся вид.
Малый погоныш — *Porzana parva*. Гнездящийся вид.
Коростель — *Crex crex*. Гнездящийся вид.
Камышница — *Gallinula chloropus*. Гнездящийся вид.
Лысуха — *Fulica atra*. Гнездящийся вид.
Дрофа — *Otis tarda*. Гнездящийся вид.
Стрепет — *Tetrax tetrax*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Ржанкообразные — *Charadriiformes***

Авдотка — *Burhinus oedicnemus*. Залётный вид.
Тулес — *Pluvialis squatarola*. Пролётный вид.
Золотистая ржанка — *Pluvialis apricaria*. Пролётный вид.
Галстучник — *Charadrius hiaticula*. Пролётный вид.
Малый зуек — *Charadrius dubius*. Гнездящийся вид.
Хрустан — *Eudromias morinellus*. Пролётный вид.
Чибис — *Vanellus vanellus*. Гнездящийся вид.
Камнешарка — *Arenaria interpres*. Пролётный вид.
Ходулочник — *Himantopus himantopus*. Гнездящийся вид.
Шилоклювка — *Recurvirostra avosetta*. Залётный вид.
Кулик-сорока — *Haematopus ostralegus*. Гнездящийся вид.
Черныш — *Tringa ochropus*. Гнездящийся вид.
Фифи — *Tringa glareola*. Гнездящийся вид.
Большой улит — *Tringa nebularia*. Пролётный вид.
Травник — *Tringa totanus*. Гнездящийся вид.
Щеголь — *Tringa erythropus*. Пролётный вид.
Поручейник — *Tringa stagnatilis*. Гнездящийся вид.
Перевозчик — *Actitis hypoleucos*. Гнездящийся вид.
Мородунка — *Xenus cinereus*. Гнездящийся вид.
Круглоносый плавунчик — *Phalaropus lobatus*. Пролётный вид.
Турухтан — *Philomachus pugnax*. Пролётный вид.
Кулик-воробей — *Calidris minuta*. Пролётный вид.
Белохвостый песочник — *Calidris temminckii*. Пролётный вид.
Краснозобик — *Calidris ferruginea*. Пролётный вид.
Чернозобик — *Calidris alpina*. Пролётный вид.
Песчанка — *Calidris alba*. Пролётный вид.
Грязовик — *Limicola falcinellus*. Пролётный вид.
Гаршнеп — *Lymnocryptes minimus*. Пролётный вид.
Бекас — *Gallinago gallinago*. Гнездящийся вид.
Дупель — *Gallinago media*. Гнездящийся вид.
Вальдшнеп — *Scolopax rusticola*. Гнездящийся вид.
Большой кроншнеп — *Numenius arquata*. Гнездящийся вид.
Средний кроншнеп — *Numenius phaeopus*. Пролётный вид.
Большой веретенник — *Limosa limosa*. Гнездящийся вид.
Степная тиркушка — *Glareola nordmanni*. Гнездящийся вид.
Черноголовый хохотун — *Larus ichthyaetus*. Залётный вид.
Черноголовая чайка — *Larus melanocephalus*. Гнездящийся вид.
Малая чайка — *Larus minutus*. Гнездящийся вид.
Озёрная чайка — *Larus ridibundus*. Гнездящийся вид.
Клуша — *Larus fuscus*. Залётный вид.
Серебристая чайка — *Larus argentatus*. Пролётный вид.
Восточная клуша — *Larus heuglini*. Пролётный вид.
Хохотунья — *Larus cachinnans*. Гнездящийся вид.
Бургомистр — *Larus hyperboreus*. Залётный вид.
Сизая чайка — *Larus canus*. Гнездящийся вид.
Чёрная крачка — *Chlidonias niger*. Гнездящийся вид.
Белокрылая крачка — *Chlidonias leucopterus*. Гнездящийся вид.
Белощекая крачка — *Chlidonias hybrida*. Гнездящийся вид.
Речная крачка — *Sterna hirundo*. Гнездящийся вид.
Малая крачка — *Sterna albifrons*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Голубеобразные — *Columbiformes***

Вяхирь — *Columba palumbus*. Гнездящийся вид.
Клинтух — *Columba oenas*. Гнездящийся вид.
Сизый голубь — *Columba livia*. Гнездящийся вид.
Кольчатая горлица — *Streptopelia decaocto*. Гнездящийся вид.
Обыкновенная горлица — *Streptopelia turtur*. Гнездящийся вид

**Отряд: Кукушкообразные — *Cuculiformes***

Обыкновенная кукушка — *Cuculus canorus*. Гнездящийся вид.
Глухая кукушка — *Cuculus saturatus*. Пролётный вид.

**Отряд: Совообразные — *Strigiformes***

Белая сова — *Nyctea scandiaca*. Залётный вид.
Филин — *Bubo bubo*. Гнездящийся вид.
Ушастая сова — *Asio otus*. Гнездящийся вид.
Болотная сова — *Asio flammeus*. Гнездящийся вид.
Сплюшка — *Otus scops*. Гнездящийся вид.
Мохноногий сыч — *Aegolius funereus*. Гнездящийся вид.
Домовый сыч — *Athene noctua*. Гнездящийся вид.
Воробьиный сыч — *Glaucidium passerinum*. Гнездящийся вид.
Ястребиная сова — *Surnia ulula*. Залётный вид.
Серая неясыть — *Strix aluco*. Гнездящийся вид.
Длиннохвостая неясыть — *Strix uralensis*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Козодоеобразные — *Caprimulgiformes***

Козодой — *Caprimulgus europaeus*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Стрижеобразные — *Apodiformes***

Чёрный стриж — *Apus apus*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Ракшеобразные — *Coraciiformes***

Сизоворонка — *Coracias garrulus*. Гнездящийся вид.
Зимородок — *Alcedo atthis*. Гнездящийся вид.
Золотистая щурка — *Merops apiaster*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Птицы-носороги — *Bucerotidae***

Удод — *Upupa epops*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Дятлообразные — *Piciformes***

Вертишейка — *Jynx torquilla*. Гнездящийся вид.
Зелёный дятел — *Picus viridus*. Гнездящийся вид.
Седой дятел — *Picus canus*. Гнездящийся вид.
Желна — *Dryocopus martius*. Гнездящийся вид.
Большой пёстрый дятел — *Dendrocopos major*. Гнездящийся вид.
Белоспинный дятел — *Dendrocopos leucotos*. Гнездящийся вид.
Малый пёстрый дятел — *Dendrocopos minor*. Гнездящийся вид.
Трехпалый дятел — *Picoides tridactylus*. Гнездящийся вид.

**Отряд: Воробьинообразные — *Passeriformes***

Береговушка — *Riparia riparia*. Гнездящийся вид.
Деревенская ласточка — *Hirundo rustica*. Гнездящийся вид.
Воронок — *Delichon urbica*. Гнездящийся вид.
Хохлатый жаворонок — *Galerida cristata*. Гнездящийся вид.
Белокрылый жаворонок — *Melanocorypha leucoptera*. Гнездящийся вид.
Рогатый жаворонок — *Eremophila alpestris*. Пролётный вид.
Лесной жаворонок — *Lullula arborea*. Гнездящийся вид.
Полевой жаворонок — *Alauda arvensis*. Гнездящийся вид.
Полевой конёк — *Anthus campestris*. Гнездящийся вид.
Лесной конёк — *Anthus trivialis*. Гнездящийся вид.
Луговой конёк — *Anthus pratensis*. Пролётный вид.
Краснозобый конёк — *Anthus cervinus*. Пролётный вид.
Желтая трясогузка — *Motacilla flava*. Гнездящийся вид.
Желтолобая трясогузка — *Motacilla lutea*. Залётный вид.
Желтоголовая трясогузка — *Motacilla citreola*. Гнездящийся вид.
Черноголовая трясогузка — *Motacilla feldegg*. Гнездящийся вид.
Белая трясогузка — *Motacilla alba*. Гнездящийся вид.
Обыкновенный жулан — *Lanius collurio*. Гнездящийся вид.
Чернолобый сорокопут — *Lanius minor*. Гнездящийся вид.
Серый сорокопут — *Lanius excubitor*. Гнездящийся вид.
Иволга — *Oriolus oriolus*. Гнездящийся вид.
Обыкновенный скворец — *Sturnus vulgaris*. Гнездящийся вид.
Сойка — *Garrulus glandarius*. Гнездящийся вид.
Сорока — *Pica pica*. Гнездящийся вид.
Кедровка — *Nucifraga caryocatactes*. Гнездящийся вид.
Галка — *Corvus monedula*. Гнездящийся вид.
Грач — *Corvus frugilegus*. Гнездящийся вид.
Серая ворона — *Corvus cornix*. Гнездящийся вид.
Ворон — *Corvus corax*. Гнездящийся вид.
Свиристель — *Bombycilla garrulus*. Залётный вид.
Крапивник — *Troglodytes troglodytes*. Гнездящийся вид.
Лесная завирушка — *Prunella modularis*. Пролётный вид.
Соловьиный сверчок — *Locustella luscinioides*. Гнездящийся вид.
Речной сверчок — *Locustella fluviatilis*. Гнездящийся вид.
Обыкновенный сверчок — *Locustella naevia*. Гнездящийся вид.
Барсучок — *Acrocephalus schoenobaenus*. Гнездящийся вид.
Садовая камышевка — *Acrocephalus dumetorum*. Гнездящийся вид.
Болотная камышевка — *Acrocephalus palustris*. Гнездящийся вид.
Дроздовидная камышевка — *Acrocephalus arundinaceus*. Гнездящийся вид.
Зелёная пересмешка — *Hippolais icterina*. Гнездящийся вид.
Северная бормотушка — *Hippolais caligata*. Гнездящийся вид.
Ястребиная славка — *Sylvia nisoria*. Гнездящийся вид.
Черноголовая славка — *Sylvia atricapilla*. Гнездящийся вид.
Садовая славка — *Sylvia borin*. Гнездящийся вид.
Серая славка — *Sylvia communis*. Гнездящийся вид.
Славка-завирушка — *Sylvia curruca*. Гнездящийся вид.
Пеночка-весничка — *Phylloscopus trochilus*. Гнездящийся вид.
Пеночка-теньковка — *Phylloscopus collybita*. Гнездящийся вид.
Пеночка-трещотка — *Phylloscopus sibilatrix*. Гнездящийся вид.
Зелёная пеночка — *Phylloscopus trochiloides*. Гнездящийся вид.
Желтоголовый королёк — *Regulus regulus*. Гнездящийся вид.
Мухоловка-пеструшка — *Ficedula hypoleuca*. Гнездящийся вид.
Мухоловка-белошейка — *Ficedula albicollis*. Гнездящийся вид.
Малая мухоловка — *Ficedula parva*. Гнездящийся вид.
Серая мухоловка — *Muscicapa striata*. Гнездящийся вид.
Луговой чекан — *Saxicola rubetra*. Гнездящийся вид.
Черноголовый чекан — *Saxicola torquata*. Гнездящийся вид.
Обыкновенная каменка — *Oenanthe oenanthe*. Гнездящийся вид.
Горихвостка-чернушка — *Phoenicurus ochruros*. Гнездящийся вид.
Обыкновенная горихвостка — *Phoenicurus phoenicurus*. Гнездящийся вид.
Зарянка — *Erithacus rubecula*. Гнездящийся вид.
Обыкновенный соловей — *Luscinia luscinia*. Гнездящийся вид.
Варакушка — *Luscinia svecica*. Гнездящийся вид.
Чёрный дрозд — *Turdus merula*. Гнездящийся вид.
Белобровик — *Turdus iliacus*. Гнездящийся вид.
Певчий дрозд — *Turdus philomelos*. Гнездящийся вид.
Деряба — *Turdus viscivorus*. Гнездящийся вид.
Усатая синица — *Panurus biarmicus*. Гнездящийся вид.
Длиннохвостая синица — *Aegithalos caudatus*. Гнездящийся вид.
Ремез — *Remiz pendulinus*. Гнездящийся вид.
Черноголовая гаичка — *Parus palustris*. Гнездящийся вид.
Буроголовая гаичка — *Parus montanus*. Гнездящийся вид.
Хохлатая синица — *Parus cristatus*. Залётный вид.
Московка — *Parus ater*. Гнездящийся вид.
Обыкновенная лазоревка — *Parus caeruleus*. Гнездящийся вид.
Белая лазоревка — *Parus cyanus*. Гнездящийся вид.
Большая синица — *Parus major*. Гнездящийся вид.
Обыкновенный поползень — *Sitta europaea*. Гнездящийся вид.
Обыкновенная пищуха — *Certhia familiaris*. Гнездящийся вид.
Домовый воробей — *Passer domesticus*. Гнездящийся вид.
Полевой воробей — *Passer montanus*. Гнездящийся вид.
Зяблик — *Fringilla coelebs*. Гнездящийся вид.
Вьюрок — *Fringilla montifringilla*. Пролётный вид.
Зеленушка — *Chloris chloris*. Гнездящийся вид.
Черноголовый щегол — *Carduelis carduelis*. Гнездящийся вид.
Коноплянка — *Acanthis cannabina*. Гнездящийся вид.
Обыкновенная чечётка — *Acanthis flammea*. Пролётный вид.
Пепельная чечётка — *Acanthis hornemanni*. Залётный вид.
Обыкновенная чечевица — *Carpodacus erythrinus*. Гнездящийся вид.
Длиннохвостая чечевица — *Uragus sibiricus*. Залётный вид.
Клёст-сосновик — *Loxia pytyopsittacus*. Залётный вид.
Клёст-еловик — *Loxia curvirostra*. Залётный вид.
Белокрылый клёст — *Loxia leucoptera*. Залётный вид.
Обыкновенный снегирь — *Pyrrhula pyrrhula*. Пролётный вид.
Серый снегирь — *Pyrrhula cineracea*. Залётный вид.
Обыкновенный дубонос — *Coccothraustes coccothraustes*. Гнездящийся вид.
Просянка — *Emberiza calandra*. Залётный вид.
Обыкновенная овсянка — *Emberiza citrinella*. Гнездящийся вид.
Камышовая овсянка — *Emberiza schoeniclus*. Гнездящийся вид.
Овсянка-ремез — *Emberiza rustica*. Пролётный вид.
Дубровник — *Emberiza aureola*. Гнездящийся вид.
Садовая овсянка — *Emberiza hortulana*. Гнездящийся вид.
Подорожник — *Calcarius lapponicus*. Пролётный вид.
Пуночка — *Plectrophenax nivalis*. Пролётный вид.