

# ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	5
Глава 1. Систематика, филогения и географическое распространение славок .....	7
1.1. О систематике и филогении воробьеобразных .....	7
1.2. История долгой трансформации систематического положения славок рода <i>Sylvia</i> и семейства <i>Sylviidae</i> .....	7
1.2.1. Начало современной научной классификации .....	9
1.2.2. Первоописания славок в истории орнитологии. Славки — в роде <i>Motacilla</i> .....	9
1.2.3. Британский музей в XIX веке. Славковые — в семействе дроздовых <i>Turdidae</i> .....	12
1.2.4. Систематика воробьеобразных в конце XIX и начале XX века. Славковые — в семействе мухоловковых <i>Muscicapidae</i> .....	15
1.2.5. Классификации птиц XX века, система Уэтмора и «Базельский порядок» .....	16
1.2.6. Филогения и классификация воробьеобразных по результатам гибридизации ДНК. Славки — в трибе <i>Sylviini</i> .....	20
1.2.7. Филогения и эволюция по данным секвенирования ДНК. Славки — это тимелии, близкородственные сutorам .....	23
1.2.8. Филогения и классификация тимелий, включающая <i>Sylviidae</i> <i>sensu stricto</i> .....	26
1.3. Классификация, номенклатура и географическое распространение славок .....	30
1.3.1. Систематический каталог славок .....	31
1.3.2. Подвиды, или «географические расы» .....	38
1.3.3. Славка-мельничек как супервид .....	40
1.3.4. Ареалы размножения и их изменения. Залётные птицы .....	42
Глава 2. Некоторые черты морфологии и физиологии славок .....	47
2.1. Строение тела, размеры и масса .....	47
2.2. Особенности, связанные с плодовитостью ряда видов .....	55
2.3. Особенности физиологии .....	55
2.4. Пневматизация черепа и определение возраста .....	55
2.5. Оперение .....	57
2.5.1. Линька оперения славок .....	57
2.5.2. Определение возраста и пола славок по деталям оперения и другим признакам .....	62
Глава 3. Местообитания, экологические ниши и кормовое поведение славок ....	64
3.1. Предпочитаемые местообитания разных видов .....	64
3.2. Степень эколого-пространственной сегрегации .....	68

3.3. О соседстве территорий ястребиной славки и сорокопута-жулана .....	69
3.4. Экологические ниши. Сведения о пищевой специализации .....	70
3.5. Питание славок, не улетевших из Евразии на зимовку .....	73
Глава 4. Репродуктивная активность славок .....	75
4.1. Весенний прилёт. Сроки размножения в зависимости от внешних условий .....	75
4.2. Этапы гнездового периода.....	77
4.2.1. Методика работы на Биостанции «Рыбачий» ЗИН РАН .....	77
4.2.2. Соотношение сроков сезонных миграций и размножения .....	79
4.2.3. Территориальное поведение, филопатрия и дисперсия .....	80
4.2.4. Демонстративное поведение. Пение .....	82
4.2.5. О «бродячих» самцах славок .....	86
4.2.6. Гнездостроение. Расположение гнезд .....	86
4.2.7. Количество яиц в кладках, размеры и масса яиц, рисунок скорлупы .....	91
4.2.8. Поведение родителей при насиживании кладки и насиженные пятна самцов .....	94
4.2.9. Вылупление птенцов, их выкармливание и развитие .....	97
4.2.10. Успешность размножения .....	98
4.2.11. Существует ли полициклия у славок? .....	101
4.2.12. Паразитирование кукушки на славках .....	103
Глава 5. Сезонные миграции славок .....	104
5.1. Пути миграций .....	106
5.2. Места зимовок палеарктических славок в Африке и Южной Азии .....	108
5.3. Скорость миграционных передвижений .....	110
5.4. Изучение ориентации и навигации птиц на примере славок .....	112
5.5. Дифференциальная миграция .....	115
Глава 6. Популяционная численность славок .....	118
6.1. Абсолютная численность в Европе .....	118
6.2. Популяционная плотность .....	120
6.3. Долговременные тренды численности .....	122
6.4. Популяционная деградация ястребиной славки и других транссахарских мигрантов .....	124
Глава 7. Возрастная структура, выживаемость и продолжительность жизни славок .....	129
7.1. Возрастная структура популяций .....	129
7.2. Половая структура и поло-специфическая выживаемость .....	131
7.3. Средняя и максимальная продолжительность жизни .....	133
Литература .....	135