

ENR 5.6 МИГРАЦИЯ ПТИЦ И ЗОНЫ С ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ ФАУНОЙ.

1. МИГРАЦИЯ ПТИЦ.

1.1 Сложная орнитологическая обстановка на аэродромах и в воздушном пространстве может возникать в периоды массового появления птиц, связанные с сезонными миграциями и скоплениями, происходящими после вылета молодых птиц из гнезд, а также в предмиграционные периоды, на зимовках, в местах с наличием корма и т.п.

1.2 Оценка орнитологической обстановки включает сбор и анализ сведений о фактическом наличии птиц в районе гнездования, маршрутах их перелетов в окрестностях аэродрома в целях определения реальной опасности, создаваемой птицами для полетов воздушных судов.

1.3 Особенности орнитологической обстановки, периоды миграций и скоплений птиц значительно отличаются в разных районах территории России. Это связано с физико-географическими отличиями природных зон, в которых располагаются аэропорты и проходят воздушные трассы. В связи с этим возникает необходимость рассматривать особенности орнитологической обстановки по отдельным районам России.

1.3.1 Европейская часть России.

1.3.1.1 Прибалтика и северные районы.

Основные периоды миграций птиц приходятся на апрель-май и август-ноябрь, при этом птицы летят, в основном, в северном и южном направлениях, но в северо-западных районах пути миграций отклоняются в западном направлении (см. карту).

Наибольшую опасность для воздушных судов представляют грачи и чайки, летящие днем на высотах 200-300 м и до 1000 м, а также летящие круглосуточно утки (900-3500 м) и гуси (500-1000 м). Весной в период с конца апреля по май и осенью с середины августа по сентябрь круглосуточно на высотах 500-1000 м совершают миграции журавли.

Основные места концентрации птиц сосредоточены на побережье Балтийского моря, Чудском, Ладожском и других озерах.

1.3.1.2 Центральные районы европейской части России.

Основные пути миграции проходят в меридиональном направлении в основном по долинам рек. Места концентрации располагаются по водохранилищам, озерам и заболоченным территориям. Весенняя миграция происходит с середины марта по май, осенняя - с сентября по октябрь. В эти периоды совершают круглосуточные перелеты утки, гуси и журавли на высотах до 2000 м. В дневное время летят чайки (400-600 м), грачи (300-500 м), скворцы (200-300 м).

1.3.1.3 Западные районы европейской части России.

Основные пути миграций проходят как в меридиональном, так и в широтном направлениях. Места концентрации птиц рассредоточены по заболоченным участкам и озерам.

Круглосуточные перелеты совершают утки (150-300 м) и гуси (до 2000 м). Днем летят журавли (100-700 м), скворцы (50-100 м), грачи (200-300 м), ласточки (50-100 м).

1.3.1.4 Южные районы европейской части России.

В степных и лесостепных районах европейской части России основной путь миграции птиц проходит в широтном направлении, имея ответвления, огибающие побережья Черного и Каспийского морей. Весенний пролет птиц происходит в конце февраля - начале марта, а осенний - в конце сентября-октябре. Круглосуточно летят утки (150-300 м), гуси (до 1000 м). В дневное время совершают перелеты чайки (100-500 м), дневные хищные птицы (200-500 м), дрофы (100-300 м), скворцы (50-500 м).

Места концентраций птиц сосредоточены в дельтах крупных рек, заливах Каспийского и Черного морей и на водохранилищах.

1.3.1.5 Урал.

Места концентрации и миграции птиц прослеживаются вдоль крупных речных долин и озерных систем. В этом районе происходит усложнение орнитологической обстановки в середине лета, когда на озера Казахстана через прилегающие территории летят на линьку миллионы водоплавающих птиц. Весенний пролет происходит в конце апреля, начале мая, а осенний - в сентябре-октябре. В ночное время летят утки (150-500 м), а в дневное время - гуси (300-600 м), грачи (50-200 м), дневные хищные птицы (50-300 м).

1.3.2. Дальний Восток и северо-восточные районы России.

Основные пути миграций птиц в северо-восточных районах России проходят по долинам крупных рек от мест гнездования к местам линьки и зимовок (см. карту). Как правило, основные пути миграций выходят к побережьям морей Тихого океана и в дальнейшем проходят вдоль береговой черты и над островными грядами Курильских островов.

Сроки миграций в весенний период приходятся на март-май, а в осенний период на сентябрь-октябрь.

Круглосуточно летят утки (100-1000 м), в дневное время - чайки (50-200 м), хищные птицы (100-500 м) и мелкие воробьиные (50-200 м).

Водоплавающие птицы образуют скопления по озерам и болотам. На морских побережьях находятся одни из самых многочисленных в России птичьих колоний (птичьи базары).

1.4 Сообщения о столкновении с птицами.

Для получения более полных статистических данных о столкновении с птицами Администрация ГА осуществляет сбор таких данных. Поэтому всех пилотов просят сообщать органам УВД о всех случаях столкновения с птицами и условиях, когда отмечается риск столкновения с птицами.

2. ЗОНЫ С ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ ФАУНОЙ.

В целях сохранения мест обитания ценных морских млекопитающих и других морепродуктов установлены зоны ограничений, в которых кораблям, судам и летательным аппаратам надлежит соблюдать особую осторожность и осмотрительность в следующих РДО/РПИ :

2.1. РДО/РПИ Анадырь.

В 22.2 км прибрежной зоне островов: Ловушки, Среднего, Ушишир, Онекотан, Тюлений, Командорских, Аракамчелен, Идли; для мысов: Дежнева (6605.0с 16940.0з), Сердце-Камень (6655.0с 17138.0з), Крийуйгун (6528.0с 17103.0з), Инчоун (6617.0с 17913.0з), Блоссом (7044.0с 17850.0в); кос: Редькина (6524.0с 17603.0з), Мээчкына (6528.0с 17845.0з).

2.2 РДО/РПИ Петрепавловск-Камчатский.

2.2.1. Остров Парамушир - в 22.2 км прибрежной зоне от м. Васильева (4959.0с 15523.0в) до м. Непрожденный (5016.0с 15511.0в); в 3.7 км прибрежной зоне от м. Непрожденный (5016.0с. 15511.0в) до м. Савушкина (5045.0с 15608.0в); в 11.1 км прибрежной зоне от м. Савушкина (5045.0с 15608.0в) до м. Васильева (4959.0с 15523.0в).

2.2.2 В 5.6 км зоне Кроноцкого государственного заповедника у восточного побережья Камчатки, ограниченной устьями рек Семлячек и Малая Чажна

2.3 РДО/РПИ Южно-Сахалинск.

2.3.1 Остров Итуруп - 22.2 км прибрежной зоне от м. Фриза (4533.0с 14840.0в) до м. Тигровый Хвост (4523.0с 14853.0в); в 9.3 км прибрежной зоне от м. Тигровый Хвост (4523.0с 14853.0в) до м. Кубанский (4513.0с 14824.0в); в 5.6 км прибрежной зоне от м. Трехпалый (4427.0с 14659.0в) до м. Гневный (4427.0с 14641.0в); в 3.7 км прибрежной зоне вдоль остального Тихоокеанского побережья, исключив залив Касатка.

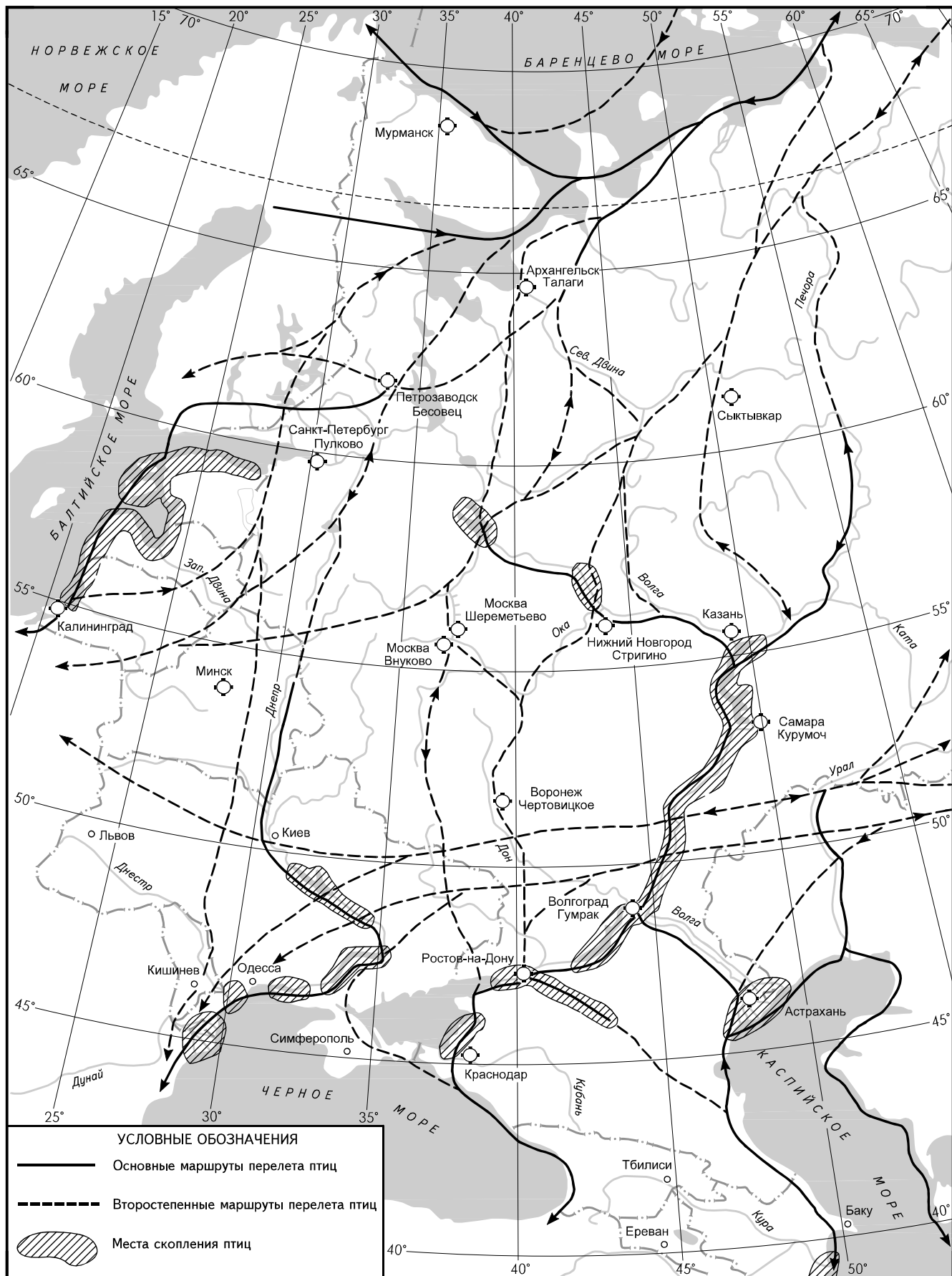
2.3.2 Остров Уруп - 22.2 км прибрежной зоне м. Ван-Дер-Линда (4535.0с 14924.0в) и залива Щукина, в 11.1 км прибрежной зоне вдоль остального побережья.

2.3.3 В 5.6 км прибрежной зоне островов: Черные Братья, Анцеферова, Шумшу, Броутона, Кетой, Расшуа, Матуа, Райкоке, Маканруши, Экарма, Харимкотан, Кунашир (около м. Ловцова (4427.0с 14634.0в), Верхотурова, Уташуд, Гаврюшкин камень, а также м. Лопатка (4052.0с 15638.0в).

2.3.4 В 3.7 км прибрежной зоне островов: Симушир, Шикотан.

2.4. В вышеуказанных зонах ограничений воздерживаться от проведения стрельб, бомбометания и выполнения полетов на высотах менее 4000 м.

3. ОСНОВНЫЕ МАРШРУТЫ ВЕСЕННЕГО И ОСЕННЕГО ПЕРЕЛЕТОВ ПТИЦ И СКОПЛЕНИЙ ПТИЦ
В ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ



4. ОСНОВНЫЕ МАРШРУТЫ ВЕСЕННЕГО И ОСЕННЕГО ПЕРЕЛЕТОВ ПТИЦ И СКОПЛЕНИЙ ПТИЦ НА ДАЛЬНОМ ВОСТОКЕ И СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ РОССИИ

