

Федеральное агентство по образованию  
Поморский государственный университет имени М.В. Ломоносова

Отчет по научному исследованию на тему:

**Фауна наземных позвоночных животных Беломорского  
государственного природного биологического заказника регионального  
значения**

Исполнитель: **Амосов П.Н.**, канд. биол.  
наук, доцент

Архангельск - 2008

**Аннотированный список видов наземных позвоночных животных  
Беломорского биологического заказника**

**Земноводные – Amphibia**

**Отряд Хвостатые земноводные Urodela**

1. Обыкновенный тритон *Triturus vulgaris*

Редкий в Беломорском заказнике вид. Отмечен на переходном болоте в окрестностях г. Новодвинска.

**Отряд Бесхвостые земноводные Anura**

2. Травяная лягушка *Rana temporaria*

Обычный вид. Населяет лиственные и смешанные увлажненные леса в долинах рек и ручьев, увлажненные луга, верховые болота, берега рек, ручьев и озер.

3. Остромордая лягушка *Rana arvalis*

Обычный вид. Населяет лиственные и смешанные леса, увлажненные луга, верховые болота, берега рек, ручьев и озер.

4. Обыкновенная, или серая жаба *Bufo bufo*

Редкий вид. Обитает в лесах, обычно по залесенным болотом и сухим участкам лугов с водоемами (озерами, старицами). Ведет сумеречный образ жизни. Зимует в норах.

**Пресмыкающиеся – Reptilia**

**Отряд Чешуйчатые Squamata**

**Подотряд Ящерицы Sauria**

### 1. Живородящая ящерица *Lacerta vivipara*

Обычный вид. Населяет лиственные и хвойные леса, где придерживается облесенных болот, зарастающих вырубок, гарей, обочин дорог, лесных опушек, полей и просек.

### Подотряд Змеи *Serpentes*

#### 2. Обыкновенная гадюка *Vipera berus*

Редкий, местами (в очагах) обычный вид. Предпочитает смешанные леса с полянами, болотами, зарастающими гарями, берега рек, озер и ручьев.

Обыкновенная гадюка была зарегистрирована в окрестностях дер. Солза, по берегам р. Шоля, в окрестностях пос. Рикасиха (СОТ «Беломор»), на островах Никольский и Савин, у д. Валдушки, на о-ве Лясомин, у пос. Катунино, деревень Холм и Лахта, в окрестностях Катунинского аэродрома, у пос. Цигломень и под Северодвинском в районе оз. Кудьмозера.

## Птицы – *Aves*

### Отряд Гагарообразные *Gaviiformes*

#### 1. Краснозобая гагара – *Gavia stellata*

Перелетный вид. На пролете обычна на открытых местах с многочисленными водоемами со стоячей водой. Редко гнездится на озерах, как больших, так и маленьких. Кормиться летает далеко – на море, крупные озера и реки.

#### 2. Чернозобая гагара – *Gavia arctica*

Перелетный вид, обычна на пролете. Единично гнездится на чистых озерах и не очень заросших старицах. Как и краснозобая гагара для кормежки может летать на большие расстояния.

#### 3. Белоклювая гагара – *Gavia adamsii*

Перелетный вид. Очень редко встречается во время сезонных перелетов. Вид занесен в Красные книги России и Архангельской области.

### Отряд Поганкообразные Podicipediformes

4. Большая поганка, или чомга – *Podiceps cristatus*  
Перелетный вид. Единично залетный вид (Андреев, 2007 б).

5. Серошекая поганка – *Podiceps griseigena*  
Перелетный вид. Очень редка, статус пребывания неизвестен (Андреев, 2007 б).

Пару пролетных серошеких поганок мы наблюдали 12. 06. 1999 на р. Волохнице на левобережье Северной Двины.

6. Красношейная поганка – *Podiceps auritus*  
Перелетный вид. Очень редка, статус пребывания неизвестен (Андреев, 2007 б).

### Отряд Аистообразные Ciconiformes

7. Большая выпь – *Botaurus stellaris*  
Перелетный вид. В Беломорском заказнике редко гнездится на болотах и по берегам водоемов. Наиболее характерные местообитания – обширные тростниковые заросли на болотах и по окраинам озер, заросли рогоза, высоких осок и других болотных растений.

### Отряд Гусеобразные Anseriformes

8. Лебедь-кликун – *Cygnus cygnus*  
Перелетный вид. Встречается на пролете, возможно гнездится. Ежегодно в устьевой части Северной Двины пролетают несколько тысяч особей данного вида. Для гнездования могут использовать берега, а чаще острова на озерах, поросшие осокой, тростником или кустарниками болота, обширные моховые болота.

Включен в Красную книгу Архангельской области.

9. Тундровый, или малый лебедь – *Cygnus bewickii*

Перелетный вид. Встречается в пределах заказника на открытых пространствах с водоемами во время сезонных миграций. Вместе с кликуном над устьевой областью Северной Двины ежегодно пролетает 11 – 17 тысяч особей (Андреев, 2001). Гнездится в тундровой зоне Евразии.

Занесен в Красные книги Российской Федерации и Архангельской области.

10. Лебедь-шипун – *Cygnus olor*

Перелетный вид. Известны редкие залеты данного вида в дельту Северной Двины по указаниям охотников и встрече 2.05.1998 г. В.А. Андреевым (2007 а).

11. Серый гусь – *Anser anser*

Перелетный, исключительно редко залетный вид. Были встречены 17.05.2000 г. три особи на заостровских лугах среди белолобых гусей и белошеких казарок (Андреев, 2007 а). Гнездовой ареал мозаичен в широкой полосе от пустынь до севера тайги. В Архангельской области его гнездование не отмечено.

12. Гуменник – *Anser fabalis*

Перелетный, многочисленный на пролете вид. Во время весеннего пролета совершает остановки на пойменных лугах и верховых болотах в пределах заказника. На осеннем пролете массовых остановок не делает.

Возможно гнездится на верховых и тундроподобных болотах, таежных озерах и открытых долинах небольших рек и ручьев.

13. Короткоклювый гуменник – *Anser brachyrhynchus*

Перелетный, единично залетный вид. 10.05.1998 г. был добыт охотником в дельте Северной Двины (Андреев, 2007 а).

14. Белолобый гусь – *Anser albifrons*

Перелетный, многочисленный пролетный вид. Во время весенних перелетов на места гнездования огромные стаи останавливаются на пойменных лугах и верховых болотах для отдыха и кормежки, осенний пролет менее выражен.

15. Пискулька – *Anser erithropus*

Перелетный, редкий на пролете вид (Андреев, 2007 б). Останавливается на пойменных лугах и верховых болотах во время весенних миграций.

Включен в Красные книги Российской Федерации и Архангельской области.

16. Горный гусь – *Anser indicus*

Перелетный, единично залетный вид. Встречи горного гуся были зарегистрированы на заостровских лугах 16.05.1998 и 18.05. 2005 г. (Андреев, 2007 а).

17. Белый гусь – *Anser caerulescens*

Перелетный, единично залетный вид (Андреев, 2007 б).

18. Белошекая казарка – *Branta leucopsis*

Перелетный вид. На территории Беломорского заказника встречается во время весенних и осенних перелетов. Весной, начиная с середины мая и до первой декады июня, огромные стаи до нескольких сотен особей белошеких казарок останавливаются на пойменных лугах, особенно на островах дельты Северной Двины для отдыха и кормежки. Осенний пролет менее заметен, так как казарки в это время летят без остановок в этих местах.

19. Черная казарка – *Branta bernicla*

Перелетный вид. Обычна во время весеннего пролета. Останавливается для отдыха и кормежки на ряде дельтовых островов Северной Двины.

Занесена в Красную книгу Архангельской области.

20. Канадская казарка – *Branta canadensis*

Перелетный, единично залетный вид. Отмечена в стае с другими гусями 18 мая 1999 года на заостровских лугах во время миграции (Андреев, 2007 а).

21. Краснозобая казарка – *Branta ruficollis*

Перелетный, единично залетный вид.

Отмечена во время весеннего пролета: летящие особи (2 наблюдения – 15.05.1989 и 28.05.1997) и две особи сидящие в стае с белолобых гусей и белошеких казарок на лугах в Заостровье 20.05.1992 г. (Андреев, 2007 а).

## 22. Пеганка – *Tadorna tadorna*

Перелетный, единично залетный вид.

Отмечена в северной части дельты Северной Двины 30.05.2000 г. во время кормежки на мелководье (Андреев, 2007 а) и на острове Уемский (Плешак, 1997).

## 23. Свизь – *Anas penelope*

Перелетный вид. Обычна на гнездовании.

Прилетает в разгар снеготаяния – конце апреля – начале мая. Гнездовые местообитания – мелкие водоемы без обширных зарослей в речной пойме. Нами были найдены гнезда на пойменных лугах с мелиоративными канавами.

## 24. Чирок-свистунок – *Anas crecca*

Перелетный, гнездящийся в заказнике вид.

Прилетает на места гнездования очень рано – в конце апреля – начале мая. Местообитаниями в гнездовой период служат разные водоемы, в том числе небольшие ручьи, каналы и болотца. Гнезда прикрыты кустарниками в лесу, иногда довольно далеко от воды или около временных водоемов. Осенний отлет происходит в сентябре – октябре.

## 25. Кряква – *Anas platyrhynchos*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает на места гнездования в конце апреля – начале мая. Населяют самые разнообразные водоемы, кроме озер с голыми берегами. Гнездо устраивает среди травы, в кочкарнике с осокой, на сплавинах, иногда вдалеке от воды.

Осенью улетают поздно – после замерзания водоемов – во второй половине октября. Некоторые кряквы остаются в заказнике на зимовку на незамерзающих водоемах, но не ежегодно.

26. Серая утка – *Anas strepera*

Перелетный, очень редко залетный вид. В южной половине области гнездится и обычна.

Пара уток встречена 18.05 1989 г. и в мае 1995 и 1998 годов (Андреев, 2007 а).

27. Шилохвость – *Anas acuta*

Перелетный, редкий гнездящийся в Беломорском заказнике вид.

Прилетают рано – в конце апреля – начале мая. Обитает преимущественно по открытым водоемам с мелководьями, тростником, осокой или другой растительностью. Гнезда могут располагаться довольно далеко от воды в лесу или зарослях кустарников.

Осенний отлет происходит поздно, уже при регулярных заморозках (в первой декаде октября).

28. Чирок-трескунок – *Anas querquedula*

Перелетный, единично гнездящийся вид.

Населяет небольшие водоемы с богатой прибрежной растительностью. Гнездо хорошо скрыто среди растительности.

29. Широконоска – *Anas clypeata*

Перелетный, обычный гнездящийся в заказнике вид.

Прилетает на места гнездования в начале мая. Гнездится в открытых поймах рек с заболоченными лугами, озерами, старицами, болотами, по мелиоративным канавам. Осенний отлет – в конце сентября.

30. Красноголовый нырок, или красноголовая чернеть – *Aythya ferina*

Перелетный, очень редко встречающийся на пролете вид.

Встречены в течение нескольких лет в мае (5 встреч), июне (2) и августе (1) в дельте Северной Двины как одиночные птицы, так и пары (Андреев, 2007 а).



31. Белоглазый нырок – *Aythya nyroca*

Перелетный, единично залетный вид.

Ранее отмечался в окрестностях Архангельска на пролете (Черный, 1905). В.А. Андреев (2007 а) регистрировал его 20. 05. 2000 г. на реке Юрос.

32. Хохлатая чернеть – *Aythya fuligula*

Перелетный, многочисленный на пролете и гнездящийся вид.

Прилетают обычно в начале мая. Для гнездования выбирают различные места: сильно заросшие тростниками и осоками озера, лесные озера и старицы с заросшими осоками берегами. Нами гнездо хохлатой чернети было найдено на о. Уемском 25.06.1994 г. около сильно заросшего небольшого водоема посреди луга (диаметр гнезда 22,4 см, диаметр лотка – 16,7 см, глубина лотка – 7,5 см). В кладке было 7 яиц.

Осенний отлет происходит в сентябре.

33. Морская чернеть – *Aythya marila*

Перелетный, редкий на пролете. В.А. Андреев (2007 б) указывает на единичные случаи гнездования морской чернети в пригороде Архангельска, но не приводит мест находок гнезд. Мы во время исследований гнезд этого вида не находили. Нет указаний на гнездование морской чернети в пригородной зоне Архангельска и у Н.И. Асосковой и В. М. Константинова (2005).

34. Обыкновенная гага – *Somateria mollissima*

Перелетный, очень редкий на пролете вид (Андреев, 2007 б).

35. Гага-гребенушка – *Somateria spectabilis*

Перелетный, очень редко встречается на пролете в пределах пригородов Архангельска (Андреев, 2007 б).

36. Малая гага – *Polysticta stelleri*

Перелетный вид, очень редка на пролете (Андреев, 2007 б).

37. Морянка – *Clangula hyemalis*

Перелетный вид, обычна на пролете на многочисленных водоемах.

38. Синьга – *Melanita nigra*

Перелетный вид, обычна на пролете.

39. Турпан – *Melanita fusca*

Перелетный, обычный во время миграций вид (Андреев, 2007 б).

40. Гоголь – *Vucephala clangula*

Перелетный, гнездящийся в заказнике вид. В некоторых местах довольно обычен.

Прилетают достаточно рано – в последних числах апреля - начале мая. Связаны с лесными водоемами. Гнездятся в дуплах желны и естественных пустотах деревьев на высоте до 15 м. Иногда гнездо располагается в пнях, среди корней деревьев.

Поддержать численность вида можно, развешивая около лесных водоемов искусственные гнезда.

41. Исландский гоголь – *Vucephala islandica*

Единично залетный вид. В.А. Андреев (2007 а) отмечал исландского гоголя 28. 05. 1987 г. в дельте р. Юрос (добыт самец) и 2. 06. 19991 г. на мелководье в дельте Северной Двины (плавающий самец).

42. Луток – *Mergus albellus*

Перелетный, очень редкий на пролете вид. Нами в мае 2007 г. в окрестностях г. Северодвинска был найден запутавшийся в рыболовных сетях и погибший из-за этого самец. Тушка хранится на кафедре зоологии ПГУ.

Возможно изредка гнездится (Андреев, 2007 б).

43. Длинноносый, или средний крохаль – *Mergus serrator*

Перелетный вид. Встречается в заказнике на пролете. Нами был зарегистрирован в начале июня 2001 г. на сильно заросшей хвощем и осоками части р. Волохницы.

Возможно гнездится.

#### 44. Большой крохаль – *Mergus merganser*

Перелетный, редко отмечался во время весеннего пролета, возможно гнездится (Андреев, 2007 б).

### Отряд Соколообразные *Falconiformes*

#### 45. Скопа – *Pandion haliaetus*

Перелетный вид. По мнению В.А. Андреева (2007 б), является единично залетным видом в пригороде Архангельска. Скопа была отмечена 12. 05 1981 г. в районе порта «Экономия» и 18. 06. 1983 г. у Вак-озера (Асоскова, Константинов, 2005) недалеко от границ Беломорского заказника. Нами данный вид в заказнике не регистрировался. Его можно считать залетным из соседних территорий. Возможно скопа гнездится на менее освоенных островах дельты Северной Двины.

#### 46. Осоед – *Pernis apivorus*

Перелетный, единично залетный в пригороде Архангельска вид (Андреев, 2007 б). В.Я. Паровщиков (1941) считал его редким пролетным видом в окрестностях Архангельска. В настоящее время вид в пределах Беломорского заказника не регистрировался ни нами, ни другими авторами. Встречи возможны.

#### 47. Черный коршун – *Milvus migrans*

Перелетный вид. Ряд авторов считает его редким залетным в дельте Северной Двины видом (Асоскова, Константинов, 2005; Андреев, 2007 б). С.Ю. Рыковой (устное сообщение) отмечен летящим над городским пляжем в Архангельске в июле 2001 г. (цит. по: Асоскова, Константинов, 2005).

#### 48. Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla*

Перелетный, единично залетный вид (Паровщиков, 1941; Андреев, 2007 б).  
На гнездовании не отмечался.

49. Беркут – *Aquila chrysaetos*

Оседло-кочующий вид. Статус пребывания в настоящее время не ясен. В связи с освоенностью территории Беломорского заказника его гнездование здесь маловероятно.

Единичная птица отмечена 1. 06. 2002 г. в районе Лесной речки (Асоскова, Константинов, 2005).

50. Полевой лунь – *Circus cyaneus*

Перелетный вид, возможно редко гнездится на территории Беломорского заказника. Отмечался нами и другими авторами (Асоскова, Константинов, 2005) в пригороде Архангельска на территории, не относящейся к заказнику.

51. Болотный лунь – *Circus aeruginosus*

Перелетный, единично гнездящийся в заказнике вид. Н.И. Асоскова и В.М. Константинов (2005) указывают на его неоднократные встречи на острове Уемском.

52. Ястреб-перепелятник – *Accipiter nisus*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в мае. Обитает в различных лесах, преимущественно у открытых мест или в лесу с полянами. Пары привязаны к постоянным местам гнездования. Каждый год сооружают новое гнездо диаметром 30 – 50 см, высотой 10 – 30 см на высоте 5 – 15 м в густой кроне дерева. Гнездо перепелятника было найдено недалеко от р. Юрос.

53. Ястреб-тетеревятник – *Accipiter gentilis*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Зимой кочует в пределах гнездовой территории. Для гнездования предпочитает высокоствольные глухие леса. Гнездование начинается рано, еще при не полностью сошедшем снеге. Гнезда строят сами или достраивают чужие, чаще

вороньи. Они размером 0,6 – 1,5 м в диаметре и 0,3 – 1 м высотой, труднодоступны и расположены на высоте 4 – 25 м. Нами гнездо тетеревятника было найдено недалеко от музея «Малые Карелы»; Н.И. Асоскова и В.М. Константинов (2005) сообщают о находке его гнезда в районе Лесной речки в 1978 г.

54. Обыкновенный канюк – *Buteo buteo*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетают в конце апреля – начале мая. Селятся в разнообразных лесных местообитаниях при непосредственной близости их с открытыми пространствами – полями, лугами, пастбищами. Гнезда устраивают на деревьях на высоте 2 – 20 м от земли, размеры: диаметр – 0,3 – 1,2 м, высота – 0,1 – 1,0 м. Осенью улетают в сентябре – начале октября.

55. Зимняк, или мохноногий канюк - *Buteo lagopus*

Перелетный вид. Редко встречается во время пролета. Нами был встречен на верховом болоте в начале мая 2003 г.

56. Обыкновенная пустельга – *Falco tinnunculus*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в мае. Предпочитает сельскохозяйственный ландшафт. Гнезда устраивает по окраинам лугов и полей. Занимает старые гнезда ворон, сорок, грачей, может гнездится на опорах ЛЭП, чердаках зданий.

Пустельга ежегодно встречается на лугах около р. Юрос; а также отмечена сидящая на опоре ЛЭП около р. Волохница на левом берегу г. Архангельска пара 10. 05. 2005 г. и там же во время охоты над лугом 29. 06 2006 г.

Улетает на зимовку в конце сентября.

57. Дербник – *Falco columbarius*

Перелетный, редко гнездящийся вид.

На места гнездования прилетает в начале мая. Поселяется на опушках, островах леса посреди болот и в редколесье по окраинам верховых болот.

Занимают чужие гнезда, чаще вороньи. Насиживают и выкармливают птенцов оба члена пары, но больше самка.

Нами найдено гнездо дербника на сосново-сфагновом болоте около автодороги Архангельск – Северодвинск в районе пос. Цигломень 29. 06. 2006 г. Гнездо располагалось на высоте 5 м на сосне. В гнезде было 3 живых птенца с отрастающими маховыми перьями и 2 погибших. Самка проявляла сильное беспокойство, но не нападала во время осмотра гнезда.

На зимовку улетает в сентябре.

#### 58. Чеглок – *Falco subbuteo*

Перелетный, редко гнездящийся вид.

В заказник прилетает в начале – середине мая. Гнездится в лесных местообитаниях по соседству с открытыми пространствами (лугами, верховыми болотами и др.). Занимает старые гнезда других птиц, чаще вороньи.

Охотящаяся птица отмечена 27. 05. 1984 г. в районе пос. Лесная речка (Асоскова, Константинов, 2005). Нами чеглок отмечался на верховом болоте «Городовой мох» (аэропорт Талаги) за пределами границы Беломорского заказника.

Осенью покидает район гнездования в конце августа – сентябре.

#### 59. Сапсан – *Falco peregrinus*

Перелетный вид. Редко встречается во время пролета. Хотя В.А. Андреев (2007 б) считает его единично гнездящимся в пригородной зоне Архангельска видом.

#### 60. Кречет – *Falco rusticolus*

Оседлый, кочующий вид. В заказнике – очень редкий залетный вид. Кречет был добыт 11. 11. 1952 г. в районе р. Юрос и в декабре 2002 г. погибшую птицу нашли в теплице пос. Катунино (чучела хранятся в областном краеведческом музее).

### Отряд Курообразные Galliformes

61. Белая куропатка – *Lagopus lagopus*

Оседлый, обычный гнездящийся вид.

Обитает на тундроподобных верховых болотах и редколесьях с ивами, карликовой березкой и багульником. Избегает сплошных зарослей кустарников. Нами были встречены в конце июня самки с выводками на верховых болотах.

62. Тетерев – *Lyrurus tetrix*

Оседлый, достаточно редкий в заказнике вид.

Держится по опушкам, перелескам, вырубкам, окраинам полей и лугов. Сплошных лесов избегает. Наиболее пригодное местообитание в лесной зоне – окраины верховых болот и редкостойные заболоченные леса.

63. Глухарь – *Tetrao urogallus*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Встречается в сосновых или смешанных лесах с примесью сосны. В последнее время число токовищ глухарей в пределах заказника резко сократилось и число птиц на токовище незначительное. Известно несколько небольших токовищ в районе Малых Карел.

64. Рябчик – *Bonasia bonasia*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Заселяют приречные и приручейные захламленные буреломом смешанные леса с подростом и подлеском.

### Отряд Журавлеобразные **Gruiformes**

65. Серый журавль – *Grus grus*

Перелетный, редкий пролетный и возможно гнездящийся вид.

Во время пролета в мае встречаются небольшими стайками их 3 – 5 особей. Недалеко от границы заказника, на верховом болоте «Городовой мох» 7 мая 2004 года были обнаружены 3 журавля, двое из которых спаривались, а третий держался

неподалеку. В 1998 году, 28 июня на заостровских осушенных лугах были встречены 7 кормящихся птиц.

66. Коростель – *Crex crex*

Перелетный, единично встречающийся в заказнике вид, возможно гнездится.

В последние годы, начиная с 2004, ежегодно в июне – начале июля слышали самца коростеля на лугу у д. Бабонегово и в июне 2005 года – на дельтовом острове напротив микрорайона Первых пятилеток.

67. Погоньш – *Porzana porzana*

Перелетный, единично гнездящийся в пригородной зоне Архангельска вид (Андреев, 2007 б).

### Отряд Ржанкообразные Charadriiformes

68. Кулик-сорока – *Haematopus ostralegus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Обитает на открытых, чаще песчаных и каменистых берегах островов дельты Северной Двины. Иногда – на лугах с негустой растительностью. Нами регистрировался на о. Уемский, о. Андрианов, о. Кего и др.

69. Чибис – *Vanellus vanellus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в конце апреля с появлением первых проталин. Гнездится по лугам и низкотравным болотам. В последнее десятилетие XX века его численность на лугах составила 4,0 – 8,5 особей/км<sup>2</sup> (Амосов, 1999).

Гнездовой период растянут у разных пар: с начала мая до конца июня и даже начала июля. Максимальные размеры гнезд достигают диаметра 200 x 190 мм, минимальные – около 120 x 110 мм. Средний размер 152,95±4,19 мм. Глубина лотка: наибольшая составляет 75 мм, наименьшая 20 мм; средняя – 32,64±2,14 мм.

К откладке яиц чибис приступает примерно через 2 – 3 недели после прилета первых птиц, когда оттают верхние слои почвы. Сроки откладки яиц под



Архангельском оказались довольно растянутыми. Самые первые яйца появляются в гнездах уже в конце апреля – первых числах мая. Первые полные кладки обнаружены нами на пустыре на окраине Архангельска 3 и 4 мая 1986 г. Эти кладки часто гибнут. Массовая откладка яиц начинается обычно после 10 мая. Полные и неполные кладки найдены 12 и 15.05. 1982 г., 18, 20 и 22.05.1986 г. Завершение яйцекладки приходится на конец мая – начало июня. Неполные кладки встречены и 1, 3, 4. 06. 1986 г. и 16.06. 1999 г.

Размер кладки – от 1 до 4 яиц, средний размер кладки ( $n = 44$ ) составил  $3,5 \pm 0,11$  яиц на пару. Размеры яиц ( $n = 135$ ) варьирует: максимальная длина составила 52,1 мм, минимальная – 38,8, в среднем –  $45,54 \pm 0,26$  мм; максимальный диаметр яиц – 36,6 мм, минимальный – 27,5 мм, в среднем  $32,1 \pm 0,17$  мм. Масса яиц в начале насиживания в среднем составляет  $22,5 \pm 0,48$  г ( $n = 54$ ) (Асоскова, Амосов, 2003). Первые птенцы появляются в конце мая - начале июня, массовое появление птенцов происходит к середине июня.

Осенние перелеты на места зимовок начинаются в конце августа и заканчиваются в конце сентября. Большая часть чибисов покидает территорию заказника уже к середине сентября.

#### 70. Золотистая ржанка – *Pluvialis apricaria*

Перелетный, немногочисленный на пролете вид; возможно гнездится.

Весенний пролет происходит в мае. Летят небольшими стайками до 10 особей.

На ряде верховых болот (в основном грядово-мочажинных) в пределах заказника и в его окрестностях мы ежегодно регистрируем по несколько особей золотистой ржанки в июне – июле. Птицы беспокоятся и преследуют человека (отводят). Но гнезд этого вида нами не найдено.

#### 71. Тулес – *Pluvialis squatarola*

Перелетный, редко встречается во время пролета на верховых болотах и пойменных лугах.

#### 72. Галстучник – *Charadrius hiaticula*

Перелетный, во время пролета обычен. Единично гнездится в пригороде Архангельска (Андреев, 2007 б) и Северодвинска.

73. Малый зуек – *Charadrius dubius*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Населяет пустоши, свалки древесной коры, расположенные на верховых болотах, торфяные бугры, песчаные берега водоемов.

74. Хрустан – *Charadrius morinellus*

Перелетный, редкий во время пролета вид.

75. Большой веретенник – *Limosa limosa*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Гнездо большого веретенника было найдено на пригородных лугах около Архангельска (устное сообщение В.А. Андреева).

76. Малый веретенник – *Limosa lapponica*

Перелетный, единично гнездящийся вид.

Нами беспокоящиеся малые веретенники были встречены в июне – июле 2003 г. на верховых грядово-мочажинных болотах (Амосов, Брагин, 2004) и в последующие годы.

77. Средний кроншнеп – *Numenius phaeopus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в конце апреля – начале мая. Редко гнездится на заболоченных пойменных лугах; наиболее обычны на верховых болотах, чаще на осоковых и травяно-кустарничковых участках. Нами были найдены гнезда среднего кроншнепа: 23. 06. 1997 на мелиорированном злаково-разнотравном лугу в окрестностях пос. Лугового с 3 яйцами средней насиженности (размеры: 59,1 x 43,3; 60,3 x 43,1; 60,6 x 43,6) и на сфагновом болоте около р. Юрос 8. 06. 2003 с 4 яйцами на начальной стадии насиживания (размеры яиц: 59,6 x 41,3; 57,8 x 40,6; 59,9 x 41,5; 59,9 x 42,1). Гнездо на болоте располагалось на кочке.

Гнездовые районы покидают уже к кону августа.

#### 78. Большой кроншнеп – *Numenius arquata*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Гнездится на лугах и верховых болотах. На местах гнездования птицы появляются в конце апреля – начале мая, когда на местах гнездования еще лежит снег. В это время они придерживаются, в основном, проталин на с/х полях и болотах. К строительству гнезд приступают сразу по мере схода снега. Первые гнезда на лугах чаще располагаются по высоким берегам мелиоративных канав, а позднее строятся на осушенных участках лугов, чаще всего в углублениях между кочками. На верховых болотах гнезда появляются на несколько дней позже, чем на лугах. Гнезда ( $n = 15$ ) крупные и глубокие, имеют толстые бортики и хорошую выстилку. Диаметр гнезд колеблется от 170 до 400 (ср.  $237,5 \pm 5,7$  мм), диаметр лотка: от 120 до 210 мм (ср.  $165 \pm 15,5$  мм), глубина лотка: от 28 до 95 мм (ср.  $53,87 \pm 4,61$  мм). Строятся они из стеблей прошлогодних трав, кусочков дерна, но иногда в лотке встречается пух и перья. Реже (13%) отмечаются гнезда просто в углублениях почвы и почти без выстилки (Амосов, Асоскова, 2001).

Появление первых яиц в гнездах приходится на конец 1 – начало 2 декады мая. В первых числах июня находили уже полные насиженные кладки с наклевами. В кладках от 3 до 4 яиц, в среднем  $3,93 \pm 0,067$ . Размер яиц ( $n = 58$ ):  $55,2 - 81,0 \times 40,8 - 57,9$  мм (среднее  $66,36 \pm 0,701 \times 47,17 \pm 0,453$  мм). Судя по первым наклевам на яйцах, птенцы появляются в конце 1 – начале 2 декады июня (Амосов, Асоскова, 2001).

Осенний отлет начинается уже в середине августа, птицы постепенно откочевывают стайками по 15 – 20 особей южнее. К концу августа в пределах заказника большие кроншнепы уже не встречаются.

#### 79. Щеголь – *Tringa erythropus*

Перелетный, единично гнездящийся в пригороде Архангельска вид (Андреев, 2007 б)

#### 80. Травник – *Tringa tetanus*

Перелетный, единично гнездящийся вид.

Под Архангельском появляется в первой половине мая. Встречали травника на лугах левобережья Северной Двины, по окраинам болот, заросших травянистой растительностью (Асоскова, Константинов, 2005).

81. Большой улит – *Tringa nebularia*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в начале мая. Обитает на моховых и осоковых болотах, сырых лугах, травянистых берегах лесных озер, на заболоченных вырубках. Гнезда, найденные нами, были прикрыты кустарничками с толстой выстилкой из мхов и травы. В кладке – 4 яйца, которые насиживают попеременно самец и самка в течение 24 – 25 дней.

Улетают на зимовку в конце августа – сентябре.

82. Черныш – *Tringa ochropus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает на места гнездования в заказнике в мае. Предпочитает небольшие лесные болота, речки и ручьи, редколесья и поляны с лужами. Гнездятся на деревьях в старых птичьих гнездах (часто гнездах дроздов), на пнях, кочках или на земле.

Улетают на зимовку в августе – сентябре.

83. Фифи – *Tringa glareola*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают рано – в конце апреля – начале мая. Гнездовыми местообитаниями в заказнике являются травянистые и моховые болота и берега водоемов в лесах и посреди лугов. Селятся и по берегам дренажных канав на мелиорированных лугах. Гнездо обычно расположено на земле и прикрыто травой или кустарником, иногда далеко от воды.

Осенью покидают места гнездования в августе – сентябре.

84. Мородунка – *Xenus cinereus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает на территорию заказника в первых числах мая. Держится у воды по песчаным и грязевым отмелям. Гнезда устраивает на сухих, заросших травой, берегах, лугах и голых песчаных пляжах.

На места зимовок улетают в августе – сентябре.

85. Перевозчик – *Actitis hypoleucos*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в начале мая. Обитает на разных по размеру водоемах, но чаще по небольшим речкам с лесом или кустарниковыми зарослями по берегам. Гнезда устраивают на земле среди кустов, травы или почти открыто.

На места зимовок улетают в августе – сентябре.

86. Камнешарка – *Arenaria interpres*

Перелетный, редкий на пролете вид. Единично гнездится в пригородной зоне Архангельска (Андреев, 2007 б). Возможно гнездование и в других частях заказника.

87. Круглоносый плавунчик – *Phalaropus lobatus*

Перелетный, очень редкий на пролете вид. Нами токующие круглоносые плавунчики наблюдались в мае 1996 г. на небольшом водоеме в д. Великое.

88. Вальдшнеп – *Scolopax rusticola*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Весной на территории заказника появляется в конце апреля – начале мая. Обитает в различных лесах, чаще в густых лиственных или смешанных - переувлажненных, с хорошим подлеском, подростом и валежником. В мае с наступлением безморозных дней начинает токовать, токует с захода солнца до темноты.

Гнездо находится под защитой кустов или опавших ветвей. Гнездо – ямка с выстилкой из травы, хвои и опавшей листвы. Гнездо вальдшнепа с 4 яйцами нами было найдено в смешанном влажном лесу между деревьями Малые и Большие Карелы 28. 07. 2001 г.

На места зимовок улетают в сентябре.

89. Дупель – *Gallinago media*

Перелетный, единично встречающийся вид.

Гнездование не доказано.

90. Обыкновенный бекас – *Gallinago gallinag*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в мае. Населяют травянистые болота, пойменные сырые луга, заросшие осокой берега озер и рек. Гнездо хорошо скрыто в кочкарниках из осоки или подобных местах.

Улетают в августе – начале сентября.

91. Гаршнеп – *Limnocyptus minimus*

Перелетный, единично встречающийся вид с невыясненным статусом (Андреев, 2007 б)

92. Исландский песочник – *Calidris canutus*

Перелетный, обычный, иногда многочисленный во время пролета вид (Андреев, 2007 б). Гнездится на севере Канады и Гренландии.

93. Кулик-воробей – *Calidris minuta*

Перелетный, редкий на пролете вид. Гнездится в тундрах Евразии.

94. Белохвостый песочник – *Calidris temminckii*

Перелетный, обычный на пролете вид. Единично гнездится.

Гнездится в тундре, лесотундре и редко в таежной зоне. Отмечены случаи гнездования в пригородах Архангельска (Асоскова, Константинов, 2005).

95. Чернозобик – *Calidris alpine*

Перелетный, обычный на пролете вид.

Гнездится в большей части тундровой зоны Евразии.

96. Краснозобик – *Calidris ferruginea*

Перелетный, обычный во время пролета вид (Андреев, 2007 б).

Гнездится в тундрах Сибири и немного западнее.

97. Грязовик – *Limicola falcinellus*

Перелетный, очень редкий на пролете вид (Андреев, 2007 б).

98. Турухтан – *Philomachus pugnax*

Перелетный, обычный на пролете, редкий гнездящийся вид.

Пролет весной происходит в мае до начала июня. Во время остановок на лугах и верховых болотах токуют.

Нами было найдено два гнезда турухтана 16. 06. 2006 г. недалеко от границ Беломорского заказника на болоте «Городовой мох» с кладкой из 4 яиц (Брагин, Амосов, 2006). Можно с уверенностью предположить его гнездование и на верховых болотах и, возможно, на пойменных лугах в пределах заказника.

99. Средний поморник – *Stercorarius pomarinus*

Перелетный, единично залетный вид (Андреев, 2007 б)

Гнездовой ареал кругополярный – по тундрам Северного полушария.

100. Короткохвостый поморник – *Stercorarius parasiticus*

Перелетный, очень редкий гнездящийся вид.

Гнездо короткохвостого поморника с кладкой из двух яиц найдено нами 16. 06. 2006 г. недалеко от границ Беломорского заказника – на болоте «Городовой мох» около аэропорта «Талаги». Гнездо располагалось на гряде на грядово-мочажинном участке болота (Брагин, Амосов, 2006). Есть вероятность гнездования этого вида и на верховых болотах в пределах заказника.

101. Длиннохвостый поморник – *Stercorarius longicaudus*

Перелетный, единично залетный в пригородной зоне Архангельска вид (Андреев, 2007 б).

Гнездовая область – тундры Северного полушария.

102. Сизая чайка – *Larus canus*

Перелетный, обычный, местами многочисленный гнездящийся вид.

Появление первых птиц в районе Архангельска приходится на первые числа апреля, массовый прилет – во 2 – 3 декадах апреля. В выборе мест гнездования на севере ареала сизая чайка чрезвычайно пластична. Наряду с естественными она часто поселяется в разнообразных антропогенных биотопах. Отмеченные нами колонии располагались на песчаных и галечных берегах водоемов, на приморских и приречных пойменных лугах, на различных типах болот, на сельскохозяйственных угодьях и рудеральных зонах. Размер и структура колоний в разных местообитаниях не одинаковы. Как правило, размер колоний и плотность поселений выше на болотах. В колониях здесь насчитывается от 3-4 до 100 и более пар, а расстояния между гнездами не превышает 20 м. В агроландшафтах колонии невелики по размеру (15-35 пар), а расстояния между гнездами достигают 50 и более метров. Первые кладки яиц в гнездах появляются с 10 - 15 мая, а период откладки яиц может длиться до первых чисел июля (Амосов, Асоскова, Белякова, 2001). В кладках от 1 до 3 яиц. Период инкубации составляет 25 – 27 дней. Птенцы появляются с начала июня до конца июля.

Улетают на места зимовок сизые чайки в конце сентября. Некоторые особи покидают места гнездования лишь к концу октября – началу ноября. Есть случаи зимовки отдельных особей.

103. Серебристая чайка – *Larus argentatus*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Под Архангельском появляется в конце апреля – начале мая. Основные места гнездования находятся в районе г. Северодвинска.

104. Клуша – *Larus fuscus*

Перелетный, обычный на пролете вид.

Весенний пролет происходит в последней декаде апреля – первой половине мая. В это время, особенно во время резких понижений температуры особи данного



вида образуют большие скопления на свалках около городов (Архангельска, Северодвинска, Новодвинска). Возможно редко гнездится.

105. Морская чайка – *Larus marinus*

Перелетный, единично залетный в весенне-летний период вид (Андреев, 2007 б)

106. Бургомистр – *Larus hyperboreus*

Перелетный, обычный на пролете вид.

Весенний пролет происходит в последней декаде апреля – первой половине мая. В это время, особенно во время сильных похолоданий бургомистры образуют большие скопления на свалках около городов (Архангельска, Северодвинска, Новодвинска).

107. Полярная чайка – *Larus glaucoides*

Перелетный, очень редкий на пролете вид (Андреев, 2007 б).

108. Озерная чайка – *Larus ridibundus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает во второй половине апреля – начале мая. Образует немногочисленные колонии на озерах, старицах, заливах рек со стоячей водой и обильно заросших водной растительностью. Гнезда располагаются на сплавинах и островках посреди водоема. Размеры гнезд (n = 31) – диаметр  $227,73 \pm 2,90$  см, глубина лотка  $35,30 \pm 1,96$  см. Первые кладки появляются 15 – 31 мая. Размеры яиц (средние)  $47,22 \pm 0,73$  x  $31,75 \pm 0,60$  см. Насиживание длится 22 – 26 суток. Вылупление птенцов происходит в середине – конце июня. Через 25 – 30 дней птенцы способны летать.

После того, как птенцы становятся способными летать озерные чайки покидают колонии и широко кочуют. Полностью исчезают из мест гнездования к концу сентября – октябрю.

109. Малая чайка – *Larus minutus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает на места гнездования в мае. В Беломорском заказнике нами отмечено 4 небольшие колонии данного вида: две колонии располагались на р. Волохнице, которая представляет собой зарастающую старицу, одна – на р. Юрос и одна на озере Лахтинском. В одной из колоний на Волохнице гнезда располагались очень близко друг к другу на кочках из осок (расстояния между гнездами от 0,8 до 5 м). Колония расположена в 300 м от железной дороги и примерно столько же до автомобильной дороги Архангельск – Москва. Размеры гнезд были следующие (n = 8): диаметр гнезда 14,0 – 21,0 (17,0±0,87), диаметр лотка 8,0 – 12,0 (8,75±0,64), глубина лотка 2,0 – 5,0 (2,94±0,29). В кладках обнаружено от 2 до 3 яиц. Размеры яиц (n = 21): 37,5 – 43,6 X 28,5 – 51,2, в среднем 40,32±0,46 X 29,8±0,12 (Амосов, 2004).

Осенний отлет происходит в сентябре.

#### 110. Моевка, или трехпалая чайка – *Rissa tridactyla*

Перелетный, очень редкий во время пролета вид (Андреев, 2007 б).

#### 111. Речная крачка – *Sterna hirundo*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает на места гнездования в пределах заказника в конце мая. Гнездятся в речной пойме небольшими колониями не более 10 - 15 пар. Иногда гнездовые колонии располагаются довольно далеко от русла Северной Двины. Так нами была обнаружена колония речных крачек примерно в 1 км от р. Кузнечихи 21. 06. 1998 г. Число гнезд в колонии – 11. Размеры гнезд: диаметр гнезда 12 – 20 см, диаметр лотка 9 – 11 см, глубина лотка 1,5 – 2,5 см. Количество яиц в гнездах от 1 до 3. Размеры яиц 38,8 – 44, 5 X 28,7 – 31,7 мм. Часть яиц было с наклевами. Ориентировочное время вылупления – 22 – 23 июня.

Осенний отлет начинается в конце июля – начале августа, а заканчивается в начале сентября.

#### 112. Полярная крачка – *Sterna paradisaea*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

На места гнездования прилетает в мае – июне. Наиболее обычна на побережье Белого моря в районе Северодвинска, иногда встречается и на более южных участках дельты Северной Двины.

Осенний перелет на места зимовок начинается в августе и длится до начала сентября.

113. Чистик – *Cerphus grille*

Редко встречающийся на пролете вид с невыясненным статусом (Андреев, 2007 б).

114. Гагарка – *Alca torda*

Единично встречающийся на пролете вид с невыясненным статусом (Андреев, 2007 б)

115. Люрик – *Alle alle*

Зимующий, единично залетный вид (Андреев, 2007 б).

### Отряд Голубеобразные *Columbiformes*

116. Клинтух – *Columba oenas*

Перелетный, единично залетный вид (Андреев, 2007 б).

117. Вяхирь - *Columba palumbus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в конце апреля – начале мая. Гнездовые местообитания – леса различных типов.

Осенний отлет происходит в сентябре.

118. Сизый голубь – *Columba livia*

Оседлый, обычный гнездящийся вид.

Гнездится в населенных пунктах с каменными строениями. Гнезда располагаются на чердаках зданий. Кормиться вылетает на поля зерновых и бобовых культур, луга.

119. Обыкновенная горлица – *Streptopelia turtur*

Перелетный, единично гнездящийся вид (Андреев, 2007 б). Нами не регистрировался.

### Отряд Кукушкообразные Cuculiformes

120. Обыкновенная кукушка – *Cuculus canorus*

Перелетный, обычный вид – гнездовой паразит.

Прилетает в мае. Обитает в разнообразных местообитаниях – от сплошных лесов до открытых местностей. Осенний отлет – в конце июля – августе.

### Отряд Совообразные Strigiformes

121. Белая сова – *Nyctea scandiaca*

Зимующий, единично встречающийся вид.

Отмечены единичные встречи, чаще в зимнее время на верховых болотах.

122. Филин – *Bubo bubo*

Оседлый, единично гнездящийся вид (Андреев, 2007 б).

Сведений о гнездовании филина в Беломорском заказнике мы не имеем.

Включен в Красные книги Российской Федерации и Архангельской области.

123. Длиннохвостая неясыть – *Strix uralensis*

Оседлый, редко гнездящийся вид.

Предпочитает смешанные высокоствольные леса с полянами, болотами, гарями, но может селиться и в других типах лесов. Брачный период начинается в марте. Пары обитают на своем участке круглый год. Гнездится на деревьях в старых гнездах крупных птиц – канюков, тетеревятника и др., реже – в дуплах.

Вид занесен в Красную книгу Архангельской области.

124. Бородатая неясыть – *Strix nebulosa*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Селится преимущественно в старовозрастной тайге с участками болот, полян, гарей и вырубок. Брачные крики слышны уже в конце марта – апреле. Для устройства своих гнезд использует гнезда канюков, ястребов-тетеревятников и других хищных птиц, может гнездится на высоких пнях с выраженным углублением на вершине. В кладке обычно 4 – 5 белых яиц. Насиживание длится около 28 суток. Птенец покидает гнездо в возрасте 4-х недель.

Занесена в Красную книгу Архангельской области.

125. Ястребиная сова – *Surnia ulula*

Оседлый или кочующий вид, редко гнездится в Беломорском заказнике.

Обитает в хвойных и смешанных лесах, не очень густых. Гнездование начинается до схода снега. Гнезда располагаются на высоких пнях или в полудуплах, а иногда и на земле. Размер кладки – от 3 до 9 яиц. Насиживает около 25 дней, столько же времени птенцы находятся в гнезде.

126. Болотная сова – *Asio flammeus*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

В гнездовых районах появляются в конце апреля – начале мая. Обитает на лугах, моховых и травянистых болотах с редкими деревьями или безлесных. Также может селиться на вырубках и больших полянах. Гнездо размещается на земле среди травы или небольших кустов. В кладке 3 – 10 и до 14 яиц белого цвета. Инкубация 24 – 28 дней. Птенцы в возрасте 2 недель способны убежать из гнезда и затаиваться в случае опасности.

Нами ежегодно регистрируется на лугах и верховых болотах Беломорского заказника.

127. Ушастая сова – *Asio otus*

Перелетный, редкий вид с невыясненным статусом.

Селятся по опушкам лесов и у полян. Ушастую сову наблюдали в районе поселков Лесная речка, Валдушки и Малые Карелы. Плотность под Архангельском 0,02 – 0,06 особей/км<sup>2</sup> (Асоскова, Константинов, 2005). Возможно гнездится.

128. Мохноногий сыч – *Aegolius funereus*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Населяет различные леса, преимущественно старые хвойные, особенно приречные, поблизости от лугов, гарей, вырубок. Гнездятся в дуплах, выдолбленных желной или пестрым дятлом, а также в естественных пустотах. В кладке 4 – 6 (до 10) белых яиц. Насиживание длится 25 – 28 дней.

Чучело самца, добытого под Архангельском в 1974 г. хранится на кафедре зоологии ПГУ.

Вид занесен в Красную книгу Архангельской области.

129. Воробьиный сыч – *Glaucidium passerinum*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Обитает в высокоствольных смешанных лесах с елями. Гнездится начинают в мае. Гнезда устраивают в дуплах пестрого дятла. В кладке 4 – 6 белых яиц. Инкубация длится около месяца. Птенцы сидят в дупле примерно 4 недели.

Вид занесен в Красную книгу Архангельской области.

### Отряд Стрижеобразные *Apodiformes*

130. Черный стриж – *Aris aris*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в конце мая – начале июня. Гнездятся колониально в нишах и пустотах зданий, в лесах – в дуплах, полудуплах или полостях деревьев. На территории заказника встречаются в некоторых населенных пунктах и окраинах верховых болот. Кормиться вылетают на безлесные пространства: луга и болота.

Осенний отлет происходит в конце июля – августе.

**Отряд Дятлообразные Piciformes**131. Желна, или черный дятел – *Dryocopus martius*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Обитает в старых высокоствольных хвойных и смешанных лесах. В связи с вырубкой высокоствольных лесов в Беломорском заказнике численность желны сократилась. Дупла черного дятла ранее встречались в районе Малых Карел. В настоящее время здесь его не встречали.

132. Седой дятел – *Picus canus*

Оседлый, единично встречающийся вид с невыясненным статусом (Андреев, 2007 б)

133. Пестрый, или большой пестрый дятел – *Dendrocopos major*

Оседлый, обычный гнездящийся вид.

Обитает в разнообразных лесах, преимущественно смешанных и хвойных, особенно сосновых. Не любит селиться в глухих темных лесах. Птенцы в дуплах уже наблюдаются в конце мая - начале июня. Птенцы покидают дупла через 21 – 23 дня после вылупления из яиц.

134. Малый, или малый пестрый дятел – *Dendrocopos minor*

Оседлый, единично гнездящийся вид.

Предпочитает селиться в пойменных и заболоченных лиственных и смешанных лесах.

Зимой откочевывают южнее.

135. Трехпалый дятел – *Picoides tridactylus*

Оседлый, единично гнездящийся вид.

Обитает в хвойных (чаще лиственничниках) и смешанных лесах. Охотно селиться рядом с заболоченными лесами и старыми пожарищами. Выдалбливает дупла с диаметром входа 4 – 5 см или занимает дупла большого пестрого дятла.

136. Вертишейка – *Jynx torquilla*

Перелетный, единично гнездящийся вид (Андреев, 2007 б).

Нами данный вид в заказнике не регистрировался.

### Отряд Воробьинообразные *Passeriformes*

#### 137. Береговая ласточка, или береговушка – *Riparia riparia*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают на территорию заказника в конце мая - начале июня. Гнездятся в норах, которые роют сами на крутых песчаных обрывах, часто на подмываемых берегах рек. Колонии береговушек найденные в заказнике были небольшими – до 20 – 30 пар. В кладке 4 – 7 белых яиц, которые насиживают самец и самка в течение 12 – 15 дней. Птенцы в норах появляются в середине – конце июня.

Осенний отлет происходит в конце июля – августе.

#### 138. Деревенская ласточка – *Hirundo rustica*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетают на места гнездования в конце мая – первых числах июня. Гнездятся только в населенных пунктах сельского типа. Гнезда строят на деревянной, реже на каменной стене под крышей, карнизами, навесами. В кладке обычно 4 – 6 белых с пятнами или крапинами бурого или ржавого цвета. Длительность инкубации от 11 до 20 дней, время нахождения птенцов в гнезде 19 – 21 день.

Улетают на места зимовок в августе – первой половине сентября.

#### 139. Городская ласточка – *Delichon urbica*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетают в конце мая – начале июня, прилет совпадает с распусканием листвы. Гнезда устраивают чаще на каменных строениях в населенных пунктах. Колонии малочисленные.

Улетают на зимовку в августе – сентябре.

#### 140. Полевой жаворонок – *Alauda arvensis*



Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Появляются весной с образованием проталин – в конце апреля – мае. Населяют луговые местообитания с низкотравьем и выпасы. Гнездятся на полях сельскохозяйственных культур. В последние годы в связи с зарастанием лугов высокотравьем и кустарниками численность полевого жаворонка снизилась. В конце прошлого столетия плотность населения составляла 11 – 26 особей/км<sup>2</sup>.

Осенний отлет начинается в августе.

141. Рогатый жаворонок, или рюм – *Eremophila alpestris*

Перелетный, редкий на пролете вид (Андреев, 2007 б).

142. Лесной жаворонок, или юла – *Lullula arborea*

Перелетный, единично встречающийся вид с невыясненным статусом (Андреев, 2007 б).

143. Лесной конек – *Anthus trivialis*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Весенний прилет происходит в мае. Населяет различные леса, чаще всего встречается на опушках и в негустых смешанных лесах. Может обитать на вырубках с оставленными там кустами и деревьями.

Осенний отлет происходит в сентябре.

144. Пятнистый конек – *Anthus hodgsoni*

Перелетный, единично залетный вид (Андреев, 2007 б)

145. Луговой конек – *Anthus pratensis*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в начале мая. Гнездовыми местообитаниями являются сырые луга, кочковатые, моховые и травянистые болота, заболоченные вырубки.

Осенью покидают гнездовые местообитания в конце сентября – начале октября.

146. Краснозобый конек – *Anthus cervinus*

Перелетный, обычный на пролете вид. Единично гнездится (Андреев, 2007 б)

Во время пролета в мае встречается на заболоченных лугах и моховых болотах.

147. Горный конек – *Anthus spinoletta litoralis*

Перелетный, единично залетный вид (Андреев, 2007 б).

148. Желтая трясогузка – *Motacilla flava*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают во второй половине мая. Обитают на лугах и травянистых болотах, выгонах с редкими кустами, сырых берегах водоемов. В 1990 – 1999 годах плотность ее на различных лугах составила 10 – 35 особей/км<sup>2</sup>, на пастбищах – 58 особей/км<sup>2</sup>. В последние годы численность желтой трясогузки в пределах заказника снизилась.

Осенью улетают довольно рано – уже в августе - начале сентября.

149. Желтоголовая трясогузка – *Motacilla citreola*

Перелетный, единично гнездящийся вид.

Редко встречается на пойменных лугах и верховых болотах. Была зарегистрирована на о. Уемском в июне 2004 г.

150. Горная трясогузка – *Motacilla cinerea*

Перелетный, очень редкий на пролете вид (Андреев, 2007 б).

151. Белая трясогузка – *Motacilla alba*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в конце апреля – начале мая. Гнездовые местообитания чрезвычайно разнообразны, в основном тяготеют к воде и человеческому жилью. Гнезда устраивают в самых разнообразных местах: в поленицах дров, в нишах зданий, кучах мусора и других искусственных укрытиях. В естественной обстановке гнезда располагаются под навесами обрывов, под упавшими деревьями, кучах хвороста, норах ласточек-береговушек и др. местах.

Отлет происходит постепенно с конца лета (август) до поздней осени (начало октября).

152. Сорокопут-жулан – *Lanius collurio*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в конце мая. Населяют кустарники и редколесья на опушках, вырубках, речных долинах и верховых болотах. Чаше встречается в сосновом редколесье болот. Гнездо на дереве или кусте на высоте 1 – 2 м. В кладке 4 – 7 яиц.

Отлет происходит в середине августа – начале сентября.

153. Серый сорокопут – *Lanius excubitor*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетают в начале мая. Обитают в негустых лесах с полянами, опушках лесных массивов, вырубках, гарях, участках верховых болот с редкими соснами. Гнезда располагаются на деревьях на довольно большой высоте – 2 – 6 м, а иногда и выше. В кладке 4 – 7 яиц.

На зимовку улетают с августа до поздней осени.

154. Обыкновенный скворец - *Sturnus vulgaris*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает на места гнездования в конце апреля – начале мая. Гнездится в сельской местности с огородами и пашнями. Гнезда устраивает в искусственных гнездовьях – скворечниках в сельских населенных пунктах и пригородах Архангельска, Новодвинска. В естественных местообитаниях на Севере не гнездится.

Отлет начинается в августе и заканчивается в сентябре.

155. Кукша – *Cractes infaustus*

Оседлый, редкий возможно гнездящийся вид.

Обитатель темнохвойных, лиственничных и сосновых лесов, реже - смешанных и лиственных.

156. Сойка – *Garrulus glandarius*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Гнездится в лесах разных типов, преимущественно в смешанных светлохвойных и лиственных лесах. Гнездование начинается в конце апреля – начале мая. Гнездо на дереве, диаметром 25 – 30 см и расположено на высоте 1,5 – 6 м. В кладке 5 – 7 зеленоватых или светло-оливковых яиц с рисунком из буроватых крапин по всему яйцу. Длительность насиживания 16 - 17 дней. Птенцы находятся в гнезде 19 – 21 день.

Зимой держатся рядом с населенными пунктами.

157. Кедровка – *Nucifraga caryocatactes*

Не ежегодно встречающийся во время кочевок редкий вид.

158. Сорока – *Pica pica*

Оседлый, обычный гнездящийся вид.

Места гнездования приурочены к опушкам лесов, древесно-кустарниковым зарослям вдоль дорог и по берегам водоемов, островкам леса среди полей и лугов рядом с населенными пунктами. Зимняя плотность населения сороки около сельских населенных пунктов составляла 36,7 особей/км<sup>2</sup>, в пригородной зоне Архангельска – 12,7 особей/км<sup>2</sup>, в приархангельской тайге – 0,87 особей/км<sup>2</sup>. В гнездовой период – в пригородной зоне Архангельска 8,0 особей/км<sup>2</sup>, в приархангельской тайге – 2,1 особей/км<sup>2</sup> (Асоскова, Амосов, 1996).

Гнезда располагаются на ветвях или развилках высоких кустарников в 2 – 4 м над землей. Гнездо имеет крышу из сучьев, под которой находится «чаша» из глины. В кладке 6 – 8 яиц. Насиживание длится 17 – 18 суток. Насиживает только самка, самец кормит ее. Птенцы находятся в гнезде 22 – 27 дней.

Зимой держатся около населенных пунктов.

159. Галка – *Corvus monedula*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Гнездится, в основном в городах и некоторых населенных пунктах. Для сбора корма посещает окрестные луга и поля. Численность галки в Беломорском заказнике очень низкая.

#### 160. Грач - *Corvus frugilegus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилет происходит в апреле. Гнездовые колонии располагаются в полуоткрытой местности, где поля и луга соседствуют с лесом или с небольшими группами деревьев. Иногда располагают гнезда на опорах ЛЭП. (Асоскова, Амосов, 1992). На одном дереве может располагаться несколько гнезд. Достаточно крупная колония грача располагается в окрестностях д. Вознесенье в зарослях древовидных ив и серой ольхи. В этой колонии было до 50 - 80 гнезд (июнь 1998 г.).

Каждой весной гнезда подновляются и достраиваются. В кладке 4 – 6 яиц. Насиживание продолжается 16 – 18 дней, птенцы находятся в гнездах около 30 дней.

Летние кочевки постепенно переходят в осенний отлет. В заказнике грачи перестают встречаться уже в начале сентября.

#### 161. Серая ворона – *Corvus cornix*

Оседлый, Обычный, местами многочисленный гнездящийся вид.

Гнездится в населенных пунктах, разнообразных местностях, кроме лишенных древесно-кустарниковой растительности и глухих лесов. Охотно селится рядом с жильем человека. Гнезда располагает в кроне дерева (в том числе и на одиночных деревьях), опорах ЛЭП, мачтах, триангуляционных вышках, кустарниках. Строительство гнезд начинается в марте – апреле. Гнездовой материал разнообразен – от веток, сучьев до разнообразного материала антропогенного происхождения: проволоки, пакли, тряпок и др. Кладка из 3 – 6 яиц бледно-зеленого, зеленого, голубовато-зеленого цвета с пятнами бурого или оливкового цвета разной интенсивности. Насиживание продолжается 18 – 21 день. Птенцы в гнездах появляются уже в мае – начале июня. Птенцы покидают гнезда уже способные летать через 4 – 5 недель. Это происходит к концу июня – началу июля.

В зимний период держатся в населенных пунктах, на свалках пищевых отходов и т.п.

162. Ворон – *Corvus corax*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Для гнездования используют, в основном, высокоствольные леса. Могут гнездиться на геодезических вышках и металлических опорах ЛЭП (гнездо около 25 км железной дороги Архангельск – Карпогоры). Пара имеет постоянный большой участок обитания. Строительство и подновление гнезд начинается в конце зимы – в конце марта – апреле. В конце апреля птицы уже насиживают. В кладке 4 – 7 яиц зеленоватого или голубовато-зеленого цвета с темными пятнами. Продолжительность насиживания – 20 – 21 день. Через 5 – 6 недель птенцы уже могут летать.

В зимнее время часто держатся около населенных пунктов и в районе свалок пищевых отходов.

163. Свиристель – *Bombycilla garrulus*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Гнездовые местообитания – разнообразные хвойные и смешанные леса, чаще еловые или сосновые с подростом и не очень густые. Гнездится в сосновом редколесье по окраинам верховых болот. Гнездо строят в конце мая – июне на хвойных деревьях, оно очень хорошо скрыто в кроне дерева.

Зимой большими стаями вылетает в населенные пункты и кормится на посадках рябины, боярышника и др. кустарниках.

164. Оляпка – *Cinclus cinclus*

Перелетный, очень редкий на пролете вид. Отмечен на зимовке (Андреев, 2007 б).

165. Крапивник – *Troglodytes troglodytes*

Перелетный, очень редко встречающийся гнездящийся вид.

Прилетает в конце апреля – начале мая. Держится в сырых пойменных и приручьевых лесах с густыми ельниками и лиственными породами, с густым подлеском и подростом, сильно захламленных валежником, заросших кустарником и травой.

166. Лесная завирушка – *Prunella modularis*

Перелетный, редко встречающийся вид, возможно гнездящийся.

Обитает в густых лесах с подростом, густым подлеском, смешанные и лиственные, чаще с участием ели.

167. Черноголовая завирушка – *Prunella atrogularis*

Перелетный, единично залетный вид (Андреев, 2007 б).

168. Камышевка-барсучок – *Acrocephalus schoenobaenus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в первой декаде мая. Обитает в зарослях кустарника, рогоза, камыша, тростника, осоки с кустарниками у водоемов, в негустом лесе с подлеском у воды. Гнездится в пойменных, болотных или приозерных ивняках, грядах кустов у ручьев и речек в открытой местности. Поселяется на участках кустарника вдоль мелиоративных канав на осушенных лугах. Гнездо располагается чаще на высоких травах, тростниках, реже на кустах и деревьях на высоте до 2 м. В кладке 5 – 6 охристо-серых или буровато-желтоватых яиц с мелким неясным крапом и темно-бурыми волосовидными линиями. Насиживает самка 13 – 14 дней, выкармливают птенцов обе птицы 11 – 13 дней.

Улетают на зимовку в августе.

169. Садовая камышевка – *Acrocephalus dumetorum*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в конце мая – июне. Селится в кустарниках на лугах, у озер, болот, в поймах рек и ручьев с высокотравьем и кустарниками.

Осенний перелет на зимовку – во второй половине августа.

170. Зеленая пересмешка – *Hippolais icterina*

Перелетный, редкий вид, возможно гнездящийся.

Обитает в высокоствольных березовых лесах, а также в других лиственных и смешанных лесах.

171. Северная бормотушка – *Hippolais caligata*

Перелетный, единично встречающийся, возможно гнездящийся вид.

Населяет кустарники и заросли бурьяна среди открытых пространств (луга, выгоны, залежи, редколесья с кустарниками).

172. Садовая славка – *Sylvia borin*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает во второй половине мая. Гнездится в пойменных кустарниковых зарослях, смешанных и лиственных лесах, на вырубках и по опушкам. Гнездо строят на высоких травах, кустарниках невысоко от земли (до 2 м) или редко на земле. В кладке 2 – 6 яиц с беловатым, немного желтоватым или охристым фоном с рисунком из бурых пятен. Гнезда с кладками наблюдали во второй половине июня и начале июля.

Улетают на зимовку в августе – начале сентября.

173. Черноголовая славка – *Sylvia atricapilla*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в середине – конце мая. Населяют различные леса с подростом и подлеском. Нами была поймана в сети в смешанном лесу на агробиостанции ПГУ в Бабонегово в 27. 05. 2003 г. (тушка хранится в коллекции кафедры зоологии ПГУ).

Отлет в течение августа – начала сентября.

174. Серая славка – *Sylvia communis*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в середине – конце мая. Обитает в кустарниковых зарослях на лугах, гарях, вырубках, опушках. Гнездо располагается в основании куста под



прикрытием травы не выше 0,3 м от земли или на земле. В кладке 5 – 6 яиц. Насиживание длится 11 – 13 дней. Птенцы сидят в гнезде 10 – 12 дней.

Отлет – в августе.

175. Славка-завирушка – *Sylvia curruca*

Перелетный, редко гнездящийся вид.

Обитает в кустарниках по опушкам, полянам и вырубкам, в редких лесах с хорошо развитым подлеском.

176. Пеночка-весничка – *Phylloscopus trochilus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в начале мая. Обитает в негустых смешанных и лиственных лесах, опушках и полянах, лугах и травянистых болотах с кустарниками. Гнездо на земле в виде шалашика с боковым входом из травы и мха. Внутри гнездо выстлано перьями. В кладке 5 – 7 белых или со сливочным оттенком яиц с крапинами бурого или рыжего цвета. Гнезда с кладкой были найдены нами 3. 06 – 1. 07 (4 гнезда). Насиживание длится 12 – 15 дней. Птенцы в гнездах наблюдались в конце июня – первой половине июля. Птенцы выходят из гнезда через 13 – 17 дней.

Отлет на места зимовок – в конце августа – начале сентября.

177. Пеночка-теньковка – *Phylloscopus collybita*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетают на места гнездования в мае. Населяют хвойные и смешанные леса с подлеском. Гнезда наземные, очень редко – на дереве. Гнездо такое же, как у веснички. В кладке 5 – 7 яиц белого цвета с редкими мелкими темно-бурыми или черными крапинами. Насиживание длится 12 – 14 дней, птенцы находятся в гнезде 12 – 15 дней.

Улетают на зимовку в сентябре.

178. Пеночка-трещетка – *Phylloscopus sibilatrix*

Перелетный, единично гнездящийся вид.

179. Пеночка-таловка – *Phylloscopus borealis*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в середине мая – начале июня. Обитают в негустых смешанных и лиственных лесах, полянах, опушках, редколесьях на верховых болотах. Гнездо на земле в ямке, сделано из травы или мха с боковым входом. Внутри гнездо выстлано травинками или шерстью. В кладке 5 – 7 яиц, белых с негустыми красноватыми или коричневыми пятнами. Насиживание длится 11 – 13 дней, птенцы сидят в гнезде 13 – 14 дней.

Улетают в конце августа – первой половине сентября.

180. Зеленая пеночка – *Phylloscopus trochiloides*

Перелетный, единично гнездящийся вид.

Гнездится в разнообразных негустых лесах, опушках, зарастающих вырубках и гарях.

181. Королек желтоголовый – *Regulus regulus*

Очень редкий оседлый вид, возможно гнездится на территории заказника.

Круглый год обитают в хвойных лесах, преимущественно в высокоствольных ельниках.

182. Мухоловка-пеструшка – *Ficedula hypoleuca*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает на места гнездования во второй половине мая. Гнездится в лесах разного типа, парках и скверах при наличии дупел, выдолбленных дятлами или синицами и естественных пустот в деревьях и пнях на высоте 2 – 4 м и выше от земли. Мухоловка-пеструшка ежегодно гнездится на агробиостанции ПГУ «Бабонегово».

Отлет в августе и до начала сентября.

183. Малая мухоловка – *Ficedula parva*

Перелетный, единично встречающийся возможно гнездящийся вид.

Обитает в разнообразных лесах: от темнохвойных до светлых лиственных, чаще – в смешанных с подлеском, заболоченных, рядом с вырубками или полянами.

184. Серая мухоловка – *Muscicapa striata*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в конце мая – начале июня. Заселяет преимущественно светлые сосновые леса, высокоствольные смешанные и лиственные леса. Занимают окраины вырубков, лесные дороги, опушки и поляны. Гнездо находится в дуплах, полудуплах и в полостях деревьев.

Отлет происходит в августе – начале сентября.

185. Луговой чекан – *Saxicola rubetra*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает на места гнездования в мае. Обитает на лугах с редкими кустарниками или высокими травами, селится на вырубках, залежах и торфяных болотах с кустарником. Начало гнездования – после 10 июня. В кладке 4 – 6 яиц с зеленоватым или голубоватым фоном и бурым или рыжеватым налетом или слабыми пятнышками. Насиживание продолжается 12 – 14 дней, птенцы находятся в гнезде и выкармливаются родителями 12 – 13 дней.

Отлетают на зимовку в конце августа.

186. Черноголовый чекан – *Saxicola torquata*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в мае. Селится на разнообразных лугах и окраинах болот с кустарниками и редкими деревьями. Гнезда располагаются на земле. В кладке 5 – 6 яиц голубоватой или зеленоватой окраски с ржавчатыми неярко выраженными пятнышками. Длительность инкубации – 13 – 15 дней, взрослые птицы кормят птенцов в гнезде 13 – 15 дней.

Отлет – в конце августа – начале сентября.

187. Обыкновенная каменка – *Oenanthe oenanthe*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает в конце апреля – начале мая. Населяет различные открытые местообитания – пустыри, откосы дорог, строительные площадки, карьеры. Гнезда устраивают в различных укрытиях на земле: кучах кирпичей, камней, в сложенных штабелями трубах, норах грызунов и береговых ласточек. Улетают на зимовку в сентябре.

188. Обыкновенная горихвостка – *Phoenicurus phoenicurus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в начале мая. Гнездятся в негустых лесах разных типов, обычны в селах и городах в парках и скверах. Заселяют дупла дятлов и полости в стволах деревьев и в пнях. В населенных пунктах поселяются в искусственных гнездовьях, на чердаках, за наличниками. Гнездо состоит из травы, листьев, мха, растительных волокон, хвои. Лоток выстилают шерстью и перьями. В кладке 5 – 6 голубоватых или зеленовато-голубых яиц. Насиживает самка 12 – 14 дней, птенцы покидают гнездо в возрасте 12 – 15 дней.

Отлет на зимовку происходит в конце августа – сентябре.

189. Зарянка, или малиновка – *Erithacus rubecula*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетает в начале мая. Населяет различные леса, чаще смешанные, сырые, захламленные валежником, с богатым подлеском и подростом, но не очень густой травой. Гнездо строят на земле под защитой валежника, в кучах хвороста, в густом кусте, иногда в полудуплах на пнях, среди корней в выворотнях. В гнезде из травы, мхов, корешков с выстилкой из растительных волокон и небольшого числа перьев кладка состоит из 5 – 7 кремово-розовых или желтовато-белых яиц с мелким крапом на тупом конце. Насиживает самка в течение 12 – 15 суток, самец ее кормит. Птенцы находятся в гнезде 12 – 15 дней.

В августе широко кочуют, осенний отлет происходит в сентябре и до глубокой осени.

190. Синехвостка – *Tarsiger cyanurus*

Перелетный, единично встречающийся вид, возможно гнездится в пригородных лесах Архангельска (Андреев, 2007 б).

191. Обыкновенный, или восточный соловей – *Luscinia luscinia*

Перелетный вид, статус обитания не выяснен. Возможно гнездится.

Прилетает в конце мая – начале июня. Держится в кустарниковых зарослях (черемуха, ольха, ивы) в речных поймах и долинах ручьев, заросших травой. В последние 4 года наблюдается каждое лето в окрестностях деревни Бабонегово и на о. Уемском.

192. Варакушка – *Luscinia svecica*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетают к середине мая. Заселяют полуоткрытые местообитания рядом с водой (ручейком, болотцем, канавой). В основном, в пределах заказника это болота и луга с кустарниками. Гнезда на земле в виде глубокой чаши из травы, где имеется аккуратная выстилка из мелких травинок. В кладке 5 – 7 оливково-голубоватых или бледных коричневато-оливковых яиц с коричневатым налетом или крапинами. Насиживает самка в течение 11 – 15 дней, выкармливают птенцов самец и самка в течение 11 – 14 дней.

Отлет на зимовку происходит в с конца августа и до 15 – 20 сентября.

193. Рябинник – *Turdus pilaris*

Перелетный, многочисленный гнездящийся вид.

Прилетает в конце апреля – начале мая. Гнездится в различных лесах, предпочтительно смешанных, и зарослях кустарников, в городских парках и скверах и в древесной растительности в населенных пунктах. Гнездятся чаще колониально, реже – одиночными парами. Гнезда расположены на деревьях или высоких пнях, а также на постройках человека. Кладка из 5 – 6 яиц, их окраска бледно зеленая или серовато-голубая с оливковым оттенком с красноватыми или буроватыми пятнами, сгущающимися у тупого конца. Размеры яиц 27 – 35 x 18 – 24 мм. Инкубация длится 14 – 16 дней, птенцы находятся в гнезде 14 – 16 дней.

Отлет в сентябре – начале октября. Есть случаи зимовки в г. Архангельске. В 2005 году рябинник был отмечен в декабре в микрорайоне Первых пятилеток.

194. Черный дрозд – *Turdus merula*

Перелетный, единично встречающийся, возможно гнездящийся вид (Андреев, 2007 б). Отмечен в 1982 г. у д. Валдушки под Архангельском (Асоскова, Константинов, 2005).

195. Белобровик – *Turdus iliacus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в конце апреля, начале мая. Гнездятся в лесах разных типов, особенно в смешанных, разновозрастных с хорошо развитым подлеском и в ивняковых зарослях, обычным является гнездование в населенных пунктах. Селятся одиночными парами и редко небольшими колониями. Часто гнезда белобровиков располагаются рядом с колониями рябинников. Гнездо – глиняная чаша с большим количеством травы (травы больше чем у рябинника). Гнезда располагаются на дереве или кусте на небольшой высоте, не выше чем 2,5 м от земли, встречаются и наземные гнезда. В населенных пунктах гнезда устраиваются на постройках, поленицах дров. Яйца зеленоватые, голубовато-серые, зеленовато-голубой окраски в количестве 5 – 6 штук в кладке. На яйцах имеются буроватые или ржавые пятна и пестрины в виде сыпи или напыления. Размеры яиц: 22 – 30 х 17 – 21 мм. Насиживание 11 – 15 дней. Птенцы в гнезде находятся 12 – 14 дней. При разрушении кладки приступают к повторному гнездованию. В течение лета гнезда с кладками встречаются с конца мая и почти до конца июля. В послегнездовое время держатся стайками или поодиночке.

Улетают на места зимовок в конце сентября – начале октября.

196. Певчий дрозд – *Turdus philomelos*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетают в мае. Заселяют смешанные леса с елями и еловым подростом. Людных мест избегают, никогда не гнездятся в населенных пунктах. Гнезда часто располагаются на небольших елях на высоте 1 – 6 м от земли. Гнездо

чашеобразное, строится из травы, а лоток вымазан гнилой древесной трухой склеенной слюной. Выстилке в лотке нет. В кладке 4 – 6 яиц сочно голубого цвета с редкими черными пятнышками. Насиживает самка 13 – 14 дней. Птенцы сидят в гнезде 12 – 16 дней.

Улетают на места зимовок в сентябре.

197. Деряба – *Turdus viscivorus*

Перелетный, очень редкий гнездящийся вид.

Прилетает после 10 мая. Гнездятся в лесах разных типов, преимущественно в сосновых и высокоствольных смешанных лесах с подростом в речных поймах и долинах ручьев. Для строительства гнезда используются тонкие веточки, трава и в большом количестве мох. Гнездо располагается на высоте не более 2 – 6 м от земли.

Отлет происходит в сентябре.

198. Длиннохвостая синица – *Aegithalos caudatus*

Оседлый, кочующий вид. В Беломорском заказнике встречается не ежегодно.

Обитает в лиственных и смешанных лесах, особенно предпочитают пойменные леса и заболоченные березняки с подлеском.

199. Буроголовая гаичка – *Parus montanus*

Оседлый, обычный гнездящийся вид.

Обитают в хвойных, лиственных и смешанных лесах. Чаще заселяют пойменные заболоченные леса. К гнездованию приступают в конце мая – начале июня. Дупло обычно выдалбливают сами в подгнившем стволе березы, ольхи или осины. Дно дупла выстилают мягкими полосками коры, шерсть, иногда перьями. В кладке 6 – 8, иногда до 11 яиц белого цвета с красно-коричневыми мелкими пятнышками. Инкубация длится 13 – 16 дней, птенцы сидят в дупле 18 – 21 день.

200. Сероголовая гаичка – *Parus cinctus*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Живут в хвойных и смешанных лесах с подростом и подлеском, предпочитают сосняки-беломошники. Занимают старые дупла дятлов, иногда делают его сами в трухлявых стволах и пнях.

201. Хохлатая синица, или гренадерка – *Parus cristatus*

Оседлый, редкий возможно гнездящийся вид.

Обитает в высокоствольных еловых и сосновых лесах.

202. Московка – *Parus ater*

Очень редко зимующий, единично встречающийся вид. Гнездование не доказано.

203. Обыкновенная лазоревка – *Parus caeruleus*

Оседло-кочующий, очень редкий возможно гнездящийся вид.

204. Большая синица – *Parus major*

Оседлый, обычный гнездящийся вид.

Гнездовые местообитания – леса разных типов, часто смешанные, разновозрастные, с наличием старых дуплистых деревьев. Часто гнездятся в сельских населенных пунктах и городах.

205. Поползень – *Sitta europaea*

Редко зимующий, редкий во время летне-осенних кочевков вид. Гнездование не доказано.

206. Обыкновенная пищуха – *Certhia familiaris*

Оседлый, редкий возможно гнездящийся вид.

Обитает в высокоствольных хвойных, смешанных и лиственных лесах, преимущественно в лесных массивах.

207. Домовый воробей – *Passer domesticus*

Оседлый, многочисленный гнездящийся вид.



Ярко выраженный синантропный вид. Обитает в городах и сельских населенных пунктах, наиболее многочисленны в местах с невысокими домами с огородами, зелеными насаждениями. Не селятся в заброшенных населенных пунктах.

Брачный период начинается в марте, уже в апреле приступают к постройке гнезд. Гнезда располагаются в разнообразных укрытиях: в пустотах деревянных и каменных строений, за наличниками деревянных домов, в поленницах, в кучах металлолома, брошенной технике, на складах и навесах для сена и т.п. Гнезда состоят из различного материала – травы, пакли, шерсти, веревок и др. В кладке 4 – 6 яиц. Насиживание длится 12 – 14 дней после откладки последнего яйца. Выкармливают самец и самка. Птенцы покидают гнездо в возрасте 14 – 17 дней. За лето успевают 2 раза вывести птенцов.

#### 208. Полевой воробей – *Passer montanus*

Оседлый, обычный гнездящийся вид.

Предпочитают городские окраины и сельские населенные пункты с неплотной застройкой. Места устройства гнезд, как и у домового воробья. Заселяют также скворечники и дуплянки, могут занимать старые норы ласточек-береговушек.

В кладке 5 – 6 яиц. Насиживание продолжается 11 – 14 дней, птенцы покидают гнездо через 12 – 20 дней.

#### 209. Зяблик – *Fringilla coelebs*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Первые особи прилетают в конце апреля, прилет остальных происходит до середины мая. Сразу же после прилета самцы начинают петь, закрепляя за собой занятые участки. Населяют различные леса – от небольших осиново-березовых участков до сплошных лиственных, смешанных и хвойных лесов. Избегают темных ельников. Селятся в парках и скверах.

Гнездо располагается на дереве у ствола на высоте от 1 до 20 м от земли. Гнездо имеет вид толстостенной чаши из мха, травы, древесных волокон, переплетено паутиной и облицовано лишайниками, полосками бересты или корой

под цвет коры дерева. Внутри гнездо выстлано шерстью и перьями. В кладке 4 – 6 яиц красновато-бурого, фиолетово-серого, зеленоватого или голубоватого фона, пятна коричневатые или фиолетово-бурые с разной плотностью распределения. Насиживает самка в течение 11 – 13 дней. Птенцы сидят в гнезде 11 – 14 дней.

Покидают летние местообитания в конце сентября – первой половине октября.

#### 210. Юрок, или вьюрок – *Fringilla montifringilla*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в начале мая. Населяют лесные местообитания, преимущественно смешанные леса и обширные кустарниковые заросли в пойме.

Гнезда располагают на деревьях на высоте 1,5 – 6 м от земли. Гнезда похожи на гнезда зябликов, в выстилке лотка больше перьев, шерсти, бывает и растительный пух. В кладке 5 – 6 яиц. Инкубация яиц длится 11 – 13 дней, птенцы находятся в гнезде 10 – 13 дней.

Улетают на зимовку, которой предшествуют кормовые кочевки, в сентябре – начале октября.

#### 211. Зеленушка – *Carduelis chloris*

Перелетный, редкий гнездящийся вид. Очень редко встречается и в зимнее время из-за раннего прилета.

Предпочитает высокоствольные леса с высоким подростом и подростом. Избегают густых сплошных лесов. Селятся в городских парках и скверах.

#### 212. Чиж – *Carduelis spinus*

Оседлый, редкий гнездящийся вид. Иногда обычен во время летне-осенних кочевок.

Предпочитаемыми местами гнездования служат ельники, реже гнездятся в сосновых и смешанных лесах с полянами, чаще в речных поймах и долинах ручьев. Гнездо располагается высоко в кронах елей или (реже) сосен на боковой ветви, хорошо скрыто. Оно построено из мхов, корешков трав, мягких растительных волокон. В лотке присутствует растительный пух, шерсть и перья. В кладке 4 – 6

яиц белой, слегка голубоватой или зеленоватой окраски с небольшим числом буроватых или ржавых пятен. Насиживание длится 11 – 12 дней, птенцы не покидают гнезда до 13 – 16-дневного возраста.

В зимнее время широко кочуют в поисках кормов небольшими стайками до 10 особей.

213. Черноголовый щегол – *Carduelis carduelis*

Зимующий, очень редкий гнездящийся вид.

Гнездится в разреженных лесах разных типов, преимущественно в смешанных и лиственных. Предпочитает опушки и поляны.

214. Коноплянка – *Acanthis cannabina*

Перелетный, единично залетный вид.

215. Горная чечетка – *Carduelis flavirostris*

Не ежегодно зимующий, очень редкий залетный вид (Андреев, 2007 б).

216. Обыкновенная чечетка – *Carduelis flammea*

Оседлый, обычный гнездящийся вид. В период летне-осенних миграций бывает многочисленным.

Гнездится в смешанных лесах с елью и другими хвойными, в ивняках и ольховниках.

217. Обыкновенная чечевица – *Carpodacus erythrinus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в середине – конце мая. Обитают на лугах с кустарниками, опушках, окраинах болот с кустами и деревьями, на зарастающих вырубках и гарях.

Гнезда устраивают на молодых елочках, сосенках, можжевельнике, шиповнике невысоко над землей (не более 2 м). Нами на АБС ПГУ «Бабонегово» было обнаружено несколько гнезд чечевицы, которые располагались на елях и можжевельнике на высоте до 1 м. Гнездо чашеобразное, состоит из рыхло

уложенных травинок. В кладке 3 – 6 голубоватых или зеленовато-голубых яиц с редкими темно-бурыми или черными пятнами. Насиживает самка 11 – 14 дней. Птенцы сидят в гнезде 13 – 14 дней.

Отлет на места зимовок происходит во второй половине июля – августе.

218. Щур – *Pinicola enucleator*

Не ежегодно зимующий, очень редко встречающийся, возможно гнездящийся вид (Андреев, 2007 б).

219. Клест-еловик – *Loxia curvirostra*

Оседлый, обычный или редкий гнездящийся вид.

Гнездится в марте – апреле. Гнездятся в хвойных и смешанных лесах. Гнездо располагается на ели или другом хвойном дереве высоко над землей и скрыто в хвое. Численность сильно зависит от урожайности семян хвойных, особенно ели.

220. Клест-сосновик – *Loxia pytyopsittacus*

Оседлый, редкий гнездящийся вид.

Обитает в сосновых и еловых лесах репродуктивного возраста.

221. Белокрылый клест – *Loxia leucoptera*

Оседлый, очень редкий гнездящийся вид.

222. Снегирь – *Pyrrhula pyrrhula*

Оседлый, обычный гнездящийся вид. В осенне-зимнее время часто встречается в населенных пунктах при обильном урожае рябины, боярышника и других кустарников и деревьев.

Гнездятся в хвойных и смешанных лесах – негустых с хорошим еловым подростом. Гнезда устраивают чаще на елях или можжевельнике на высоте 1,5 – 2,5 м от земли. Гнездовой материал: тонкие веточки, трава, мох, лишайники, в лотке присутствуют тонкие корешки, растительные волокна, шерсть и перья. Насиживает самка 12 – 14 дней кладку из 5 – 6 яиц. Птенцы находятся в гнезде 12 – 16 дней.

223. Дубонос – *Coccothraustes coccothraustes*

Не ежегодно зимующий, очень редко встречающийся вид с невыясненным статусом (Андреев, 2007 б)

224. Обыкновенная овсянка – *Emberiza citrinella*

Перелетный, редкий гнездящийся вид. В предыдущие годы, лет 10 назад, была более обычна.

Прилетает на места гнездования в конце апреля – начале мая. Гнездится на опушках, полянах, просеках под линии электропередач, по окраинам болот, лугов и полей.

Гнездо располагается на земле в естественной ямке под прикрытием куста, травы или упавших веток. В качестве гнездового материала используют тонкие гибкие злаки. В лотке бывают тонкие корешки, конский волос и шерсть других животных. В кладке 3 – 6 яиц сероватой, красноватой, голубовато-серой, светло-фиолетовой или почти белой окраски. Рисунок на скорлупе в виде завитков, пятен или легкой сыпи темно-бурого, черного или коричневого цвета. Насиживание начинается с откладки последнего или предпоследнего яйца и длится 12 – 14 дней. Птенцы покидают гнездо в возрасте 12 – 15 дней.

В конце лета (в августе) начинают откочевывать южнее.

225. Тростниковая, или камышовая овсянка – *Emberiza schoeniclus*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают на места гнездования в заказнике в последних числах апреля – начале мая. Поселяется на травянистых болотах и сырых лугах с кустарниками и редкими деревьями, по берегам рек и озер с травой и кустами.

Гнезда располагаются на земле, на кочках в сырых местах, на пенях, кустах или высоких жесткостебельных травах. Оно представляет собой довольно грубую, рыхлую постройку с мелкой травой, конским волосом и шерстинками в лотке. В кладке 4 – 6 яиц со светло-бурый, красновато-коричневым фоном и черным рисунком, похожим на иероглифы и завитки. Насиживает самка и самец 12 – 14 дней, птенцы находятся в гнезде 10 – 13 дней.

Отлет происходит в сентябре и даже начале октября.

226. Овсянка-ремез – *Emberiza rustica*

Перелетный, редкий гнездящийся вид.

Прилетает во второй – третьей декаде мая. Обитают в негустых заболоченных хвойных или смешанных лесах.

Гнездо на земле, хорошо скрыто в траве. Гнездо построено из хвощей, стеблей злаков, в лотке могут быть мелкие корешки, шерсть лося и других животных. В кладке 3 – 6 яиц зеленоватого, зеленовато-серого или бурого фона с пятнами оливкового, серого или бурого цвета. Насиживают поочередно самка и самец в течение 12 – 13 дней. Птенцы находятся в гнезде 10 – 12 дней.

Отлет длится с конца августа до конца сентября.

227. Овсянка-крошка – *Emberiza pusilla*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

Прилетают в мае. Населяют разные негустые леса, их опушки, поляны, кустарники, сосновые редколесья и кустарниковые заросли на верховых болотах.

Гнезда располагаются под защитой куста, кочки или травы. Гнездо строится из травы, в лотке часто бывает шерсть или сухая хвоя лиственницы. Кладка состоит из 4 – 6 яиц розового или красновато-коричневого фона. Пятна бурые, коричневые или «ржавые». Насиживают в течение 10 – 14 дней, в конце насиживания взрослые птицы «отводят» от гнезда убегая с приподнятыми крыльями и распущенным хвостом. Птенцы сидят в гнезде 9 – 11 дней.

Отлет происходит постепенно с середины августа.

228. Дубровник – *Emberiza aureola*

Перелетный, обычный гнездящийся вид.

В 1990-х годах плотность дубровника на сенокосных и выпасных лугах составляла 13 – 20 особей/км<sup>2</sup> (Амосов, 1999). В последние годы численность дубровников снизилась.

Прилетают в период с 30 мая по 7 июня. Обитают на пойменных лугах, травянистых болотах и берегам озер, поросших редкими кустарниками.

Гнездо располагается на земле и скрыто в траве. Гнездо устроено из травы, в лотке часто присутствует конский волос. Кладка состоит 4 – 6 светлых оливково-зеленых, светло-зеленых или зеленовато-серых яиц. На яйцах имеются пятна бурого или оливкового цвета. Насиживают самец и самка 11 – 13 дней. Птенцы сидят в гнезде 12 – 14 дней.

В конце июля – начале августа начинают кочевки и отлет на места зимовок.

#### 229. Лапландский подорожник – *Calcarius lapponicus*

Перелетный, обычный на пролете вид. В.А. Андреев (2007 б) считает его возможно гнездящимся в пригородной зоне Архангельска.

#### 230. Пуночка – *Plectrophenax nivalis*

Перелетный, обычный на пролете вид.

Под Архангельском весной встречается в конце марта - апреле на лугах и верховых болотах стайками по 10 – 20 особей.

### **Млекопитающие – Mammalia**

#### **Отряд насекомоядные Insectivora**

##### 1. Обыкновенный крот *Talpa europaea*

Обычен. Обитает в лесных и луговых местообитаниях, преимущественно в поймах.

##### 2. Бурозубка-крошка *Sorex minutissimus*

Редкий вид. Предпочитает таежные сырые местообитания на границе между лесом и болотом.

##### 3. Малая бурозубка *Sorex minutus*

Редкий вид. Встречается в сухих лесах.

##### 4. Равнозубая бурозубка *Sorex isodon*

Очень редкий вид. Обитает в богатых, преимущественно темнохвойных лесах с хорошо развитой подстилкой.

5. Средняя бурозубка *Sorex coecutiens*

Редкий вид. Встречается в таежных лесах с развитым моховым покровом.

6. Обыкновенная бурозубка *Sorex araneus*

Обычный вид. Обитает в лиственных и хвойно-лиственных лесах с хорошим травяным покровом.

7. Обыкновенная кутора *Neomis fodiens*

Обычный вид. Живет по берегам водоемов, в том числе и мелиоративных канав в пойменных местообитаниях.

**Отряд Рукокрылые Chiroptera**

8. Северный кожанок *Vespertilio nilssoni*

Редкий вид. Обитает в таежных биотопах. В качестве убежищ использует деревянные постройки, дупла, скальные трещины.

Зарегистрирован на агробиостанции ПГУ «Бабонегово».

**Отряд Зайцеобразные Lagomorpha**

9. Заяц-беляк *Lepus timidus*

Обычный вид. Обитает в лесных угодьях разного типа, зарослях кустарников, поймах рек. Зимой посещает открытые местообитания.

**Отряд Грызуны Rodentia**

10. Речной бобр *Castor fiber*

Редкий вид, но в последние годы численность растет. Живет по берегам тихих рек, стариц и озер.

11. Белка обыкновенная *Sciurus vulgaris*



Обычный вид. По годам численность меняется, зависит от урожая хвойных. Обитает в лесах различного типа. В лиственных лесах живет в дуплах, а в хвойных строит шарообразные гнезда из веток – гайна, которые изнутри выстилает мхом.

#### 12. Бурундук *Eutamias sibiricus*

Обычный вид. Обитатель тайги: более обычен по перелескам, опушкам леса, долинам рек. Предпочитает леса с обильным подростом из ягодных кустарников и захламленных ветровалом.

#### 13. Летяга *Pteromys volans*

Очень редкий вид. Держится в лесах, чаще по долинам рек. Живет в дуплах.

#### 14. Лесная мышовка *Sicista betulina*

Обычный вид. Живет в лесах, зарослях кустарников. Ведет скрытный образ жизни. На зиму впадает в спячку.

#### 15. Домовая мышь *Mus musculus*

Обычный вид. Обитает только в постройках человека.

#### 16. Серая крыса, или пасюк *Rattus norvegicus*

Обычный, местами многочисленный вид. Обитает в населенных пунктах в жилых и хозяйственных постройках (складах, зерно- и овощехранилищах и др.). Приносит вред истреблением и порчей продовольственных продуктов, является переносчиком опасных заболеваний человека и сельскохозяйственных животных.

#### 17. Водяная крыса, или водяная полевка *Arvicola terrestris*

Обычный вид. Обитает по берегам рек и озер, заросших луговой и кустарниковой растительностью.

В лесных и открытых местообитаниях Беломорского заказника встречаются представители семейства Мышиных Muridae: полевка-экономка *Microtus oeconomus*, обыкновенная полевка *Microtus arvalis*, темная, или пашенная

полевка *Microtus agrestis*, узкочерепная полевка *Microtus gregalis*, рыжая полевка *Clethrionomus glareolus*, красная полевка *Clethrionomus rutilus*, красно-серая полевка *Clethrionomus rufocanus*. Их численность изучена недостаточно.

#### 25. Лесной лемминг *Myopus schisticolor*

Редкий вид. Селится в хвойных и смешанных лесах с обильным моховым покровом.

Кроме лесного лемминга на территории заказника возможно встречаются сибирский, или обский лемминг *Lemmus sibiricus* и копытный лемминг *Dicrostonyx torquatus*. Данные об их встречах пока отсутствуют.

### Отряд Хищные Carnivora

#### 26. Выдра *Lutra lutra*

Очень редка. Населяет пресноводные водемы. Предпочитает речки с прозрачной водой, быстрым течением, каменистым руслом и берегами с большим количеством убежищ. Норы устраивает в прикорневых пустотах. Щенение происходит с мая по октябрь, в помете 2 – 3 детеныша.

#### 27. Росомаха *Gulo gulo*

Очень редка. Населяет таежные хвойные леса. Для щенения устраивает логова на поверхности земли.

#### 28. Лесная куница *Martes martes*

Редкий вид. Обитает в различных лесах с большим количеством бурелома. Убежища устраивает в дуплах деревьев.

#### 29. Ласка *Mustela nivalis*

Редкий вид. Населяет различные лесные уголья и луга в пойме.

#### 30. Горноста́й *Mustela erminea*

Редкий вид. Населяет различные лесные, болотные и луговые угодья. Регистрировался на заостровских лугах и лугах около р. Юрос.

31. Европейская норка *Mustela lutreola*

Очень редкий вид. Численность сокращается. Населяет малые проточные пресные водоемы.

32. Черный, или лесной хорек *Mustela putorius*

Редкий вид. Населяет небольшие острова леса, чередующиеся с лугами и полями. Предпочитает поймы небольших речек. Может поселяться в постройках человека.

33. Американская норка *Neovison vison*

Очень редкий вид. Акклиматизирована. Обитает в проточных пресных водоемах и озерах.

34. Бурый медведь *Ursus arctos*

Редкий вид. Живет в различных лесах. Обнаружены следы бурого медведя рядом с кладбищем около д. Псареве в июне 1998 г.

35. Волк *Canis lupus*

Редкий вид. Обитает в различных угодьях, как в лесу, так и на открытых пространствах.

36. Обыкновенная лисица *Vulpes vulpes*

Редкий вид. Населяет различные угодья, встречается в населенных пунктах.

37. Рысь *Lynx lynx*

Очень редкий вид. Населяет густые высокоствольные хвойные и смешанные леса. Зимой регистрировалась в пригороде Архангельска.

**Отряд Ластоногие Pinnipedia**

38. Кольчатая нерпа *Pusa hispida*

Очень редкий вид – случайный посетитель. Почти ежегодно заплывает в р. Северную Двину до Архангельска в марте – апреле.

**Отряд Парнокопытные Artiodactyla**39. Лось *Alces alces*

Обычный вид. Обитает в лесах разного типа. В заказнике отмечено большое количество отпечатков следов на почве, помета и погрызов.