

смешанной колонии последние три года гнездится одна пара куликов. В районе отстойников у с. Стаево в 2010-2011 гг. в течение весенне-летнего периода постоянно наблюдали три пары. Гнезд не найдено.

Основные враги куликов в местах гнездования – серые вороны (*Corvus cornix*) и сойки (*Pica pica*). Иногда гнезда с кладками чибисов разоряют вороны (*Corvus corax*), грачи (*Corvus frugilegus*) и бродячие собаки. Возможно, часть кладок куликов на левобережье Лесного Воронежа разоряется серыми цаплями (*Ardea cinerea*). Во всех обследованных местах регулярно наблюдали болотных луней (*Circus aeruginosus*), которые, по-видимому, изымают часть нелетных птенцов. В 500 м от смешанной колонии у с. Борщевое постоянно существует лисий «городок». Не исключено, что звери посещают колонию. Часть кладок куликов гибнет под копытами пасущегося скота.

Таким образом, фауна куликов, гнездящихся близ г. Мичуринска в небольших по площади подходящих биотопах, весьма стабильна. Наиболее благоприятные места для обитания куликов в настоящее время приурочены к малопосещаемым людьми и скотом низинным лугам, заболоченным берегам стариц и прудов-отстойников, полям сельскохозяйственных культур, расположенных на левобережье Лесного Воронежа к югу от города.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Микляева М.А., Скрылева Л.Ф. Особенности раннего онтогенеза экологически различных групп птиц. Мичуринск, 2001. 133 с.
- Микляева М.А., Скрылева Л.Ф. К экологии чибиса в Тамбовской области // Достижения в изучении куликов Северной Евразии: тезисы докладов VII Международ. совещания по вопросам изучения куликов. – Мичуринск: МГПИ, 2007. - С. 52-53.
- Околелов А.Ю. Гнездящиеся кулики Тамбовской области // Гнездящиеся кулики Восточной Европы. М., 1999. Т. 2. С. 45-53.
- Щеголев В.В., Щеголев В.И. К экологии размножения куликов в Тамбовской области // Фауна и экология животных лесостепной зоны ЦЧО. Курск, 1988. С. 84-91.

## БОЛОТА СРЕДНЕГО ПРИОБЬЯ В ГОДОВЫХ ЦИКЛАХ КУЛИКОВ

Е. Г. Стрельников

### Role of mires of the middle Ob' River area in the life cycles of waders

E. G. Strelnikov

ФГУ «Государственный природный заповедник «Юганский»»,  
с. Угут, Сургутский р-н, 626458, Россия  
biostrele@rambler.ru

В данном сообщении проанализированы результаты фенологических наблюдений в водно-болотном угодье и ключевой орнитологической территории «Верхнее Двубье», в Сургутском Полесье, на Приполярном Урале, но в основном на Нёгусьяхском стационаре Юганского заповедника, расположенном в среднем течении р. Нёгусьях (59°58' с.ш., 74°22' в.д.), представляющей собой правый приток р. Большой Юган. Стационарные наблюдения за куликами в заповеднике продолжаются с 1988 г. до настоящего времени.

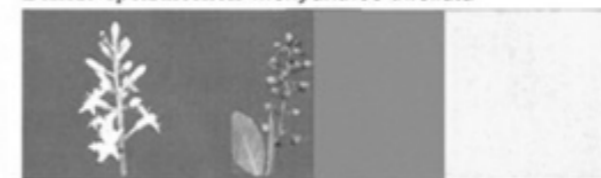
Некоторые кулики Среднего Приобья предпочитают гнездиться в долинах рек, другие

А. Схема взаимосвязи элементов годового цикла большого веретенника с фазами развития его основных кормовых объектов



Б. Примеры годовых циклов:

Вахты трёхлистной *Menyanthes trifoliata*



Слепня *Tabanus bovinus*



Стрекозы *Aeschna cyanea*



Май    Июнь    Июль    Август    Сентябрь



Рис 1. Схема накопления биомассы на болотах Западной Сибири и в связи с годовым циклом большого веретенника.



**УДК 598.243.1**  
**ББК 28.685**

Научный редактор:  
*кандидат биологических наук А. О. Шубин*

**К903 Кулики в изменяющейся среде Северной Евразии: Материалы IX** Международной научной конференции (4 – 6 февраля 2012 г., Кисловодск) / Науч. ред. А. О. Шубин – М.: ТЕЗАУРУС, 2014. – 236 с.

**ISBN 978-5-98421-281-3**

Сборник содержит материалы 67 докладов участников 9-й Международной конференции по куликам Восточной Европы и Северной Азии и отражает широкий спектр последних достижений орнитологов в традиционных и новых направлениях данной области зоологической науки. Это историческая динамика гнездовых ареалов и обилия куликов, оценка ресурсов и состояния популяций редких и обычных видов, адаптации к антропогенным условиям, роль климата в экологии видов, морфологические и генетические исследования, познание особенностей миграции в различных регионах, фауна слабо исследованных регионов. Сведения сборника представляют интерес не только для исследователей куликов, но также важны для охотоведов и специалистов ресурсосведения и охраны живой природы.

*Рисунок на обложке Е.А. Коблик*

**Waders in the Changing Environment of Northern Eurasia: Materials of the 9th International scientific conference (4 – 6 February 2012, Kislovodsk, Russia) / Sci. ed. A. O. Shubin – Moscow.: Tezaurus, 2014. – 236 p.**

This book contains papers based on materials presented on the 9th International conference on wader studies in Eastern Europe and Northern Asia. The book represents a wide range of new achievements in traditional and recently developed fields of zoology related to waders. These are: historical dynamics of breeding ranges and abundance of waders, assessment of changes in populations of rare and common species, adaptations to anthropogenic environment, role of climate change in species ecology, morphological and genetic studies, learning of peculiarities of wader migrations in various regions, fauna of poorly studied areas. Information of this book is of interest not only for wader researchers, but also for game biologists and wildlife conservationists.

**УДК 598.243.1**  
**ББК 28.685**

**ISBN 978-5-98421-281-3**

© Рабочая группа по куликам Северной Евразии, 2014