

## О ТАКСОНОМИЧЕСКОМ СТАТУСЕ АЗИАТСКОГО (*Saxicola maurus*) И ВОСТОЧНОГО (*S. (m.) stejnegeri*) ЧЕРНОГОЛОВЫХ ЧЕКАНОВ

Е. Д. Калинин<sup>1</sup>, Я. А. Редькин<sup>2</sup>, И. М. Марова<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва, Россия

<sup>2</sup>Научно-исследовательский зоологический музей Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, Москва, Россия  
E-mail: egorkalini@yandex.ru

В настоящее время видовая самостоятельность западного (*Saxicola rubicola*) и азиатского (*S. maurus*) черноголового чеканов, ранее входивших в состав политипического вида *S. torquatus* в качестве подвидов, не вызывает сомнений ввиду значительных генетических дистанций между ними (Wittmann et al., 1995; Wink et al., 2002; Illera et al., 2008; Zink et al., 2009), а также наличия экологических различий и зоны симпатрии в Предкавказье (Казакон, Бахтадзе, 1999; Бахтадзе, 2002). При этом, дальневосточная форма *stejnegeri* обычно включалась в состав *S. maurus* в качестве подвида. Последняя работа с использованием молекулярно-генетических методов (Zink, 2009) показала значительную обособленность *stejnegeri* от других форм *S. torquatus sensu lato*. Видовая самостоятельность *S. stejnegeri* признана некоторыми авторами (Коблик, Архипов, 2014), в частности из-за впечатлений о своеобразии его вокализации (Редькин и др., 2015). Специальных исследований, уточняющих таксономический статус формы *stejnegeri*, до настоящего времени не проводилось.

Измерения и изучение окраски оперения исследуемых форм проводилось в коллекциях ЗММГУ, ЗИН РАН, ДВФУ, БПИ ДВО РАН и ИМГиГ ДВО РАН. Анализ размерных, окрасочных и биоакустических признаков показал значительную обособленность формы *stejnegeri*. Наиболее резкие различия отмечены по ширине клюва (у самцов (мм)  $7.2 \pm 0,3$  для *stejnegeri* и  $6.5 \pm 0,3$  для *maurus*) и длине головы (у самцов (мм)  $32.4 \pm 0,8$  для *stejnegeri* и  $30.8 \pm 0,7$  для *maurus*). По окраске формы *maurus* и *stejnegeri* надёжно отличаются по экземплярам в свежем оперении (август-февраль). Лучшим признаком является цвет каемок перьев надхвостья: ржаво-коричневый у *stejnegeri* и менее яркий – землисто-охристый у *maurus*. В обошенном брачном наряде особи этих форм практически сходны, а из-за некоторого перекрытия размеров идентификация отдельных экземпляров по внешним признакам затруднена. Изучение особенностей территориальной песни 12 *maurus* из Иркутска и 9 *stejnegeri* из Читинского р-на Забайкалья показало более низкие значения максимальной частоты у формы *stejnegeri* ( $6.46 \pm 0,205$  кГц у *stejnegeri*,  $7.27 \pm 0,17$  кГц у *maurus*). Кроме того, песня *stejnegeri* в среднем короче и содержит заметно больше свистовых элементов. Два типа сигналов беспокойства («пиканье» и «чеканье») *stejnegeri* и *maurus* оказались строго видоспецифичными. Значения диапазона частот «пиканья» и длительности «чеканья» у *stejnegeri* и *maurus* не перекрываются, что позволяет надёжно определять принадлежность отдельных экземпляров в брачный период. В результате анализа коллекционных материалов, а также привлечения данных молекулярно-генетических исследований (Zink et al., 2010), совместные находки *stejnegeri* и *maurus* установлены для Иркутска, долины р. Чикой, Прихубсугулья и южного Хангай. Заметных следов интерградации этих форм обнаружить не удалось.

Учитывая значительную генетическую обособленность *S. (m.) stejnegeri* (Zink et al., 2009), установленные нами размерные, окрасочные и биоакустические различия, при отсутствии в области пространственного контакта заметных следов интерградации, представляется оправданным рассматривать форму *stejnegeri* в качестве самостоятельного вида.

Террит  
сти Русской  
В республике  
ла, где он нас  
туренные зем.

Ещё в  
лики, а в мест  
хозяйству. В  
вать зверьков  
1938 году - 2  
республике ст  
интенсивного  
собствовать и  
результате ко  
обитания звер

Соглас  
чался в 14 из  
уже к началу  
служило осно  
первого изда  
новой редакци  
перечень вид  
можно, слож  
денцию резко  
др., 2016).

Вместе  
ствуют об уве  
ского поселен  
исследования  
регулярно отм  
мяков были в  
ском и Сюмси  
на территории  
огородным ку

Таким  
пуляций обык  
нию зоны об  
выяснения во  
следования.