

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

Е. Д. Калинин¹, Я. А. Редькин², И. М. Марова¹

¹Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва, Россия

²Научно-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 (Казиков, 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 редакц
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.