

# ОТРЯД ДЛИННОКРЫЛЫЕ

РАДНАЕВ Б.С 01130ГР





Отряд, содержащий около 400 видов, разделяется на 2 подотряда, в ряде отношений сильно между собой различающихся. Это хорошо известные *стрижи* (Apodes) и принадлежащие только западному полушарию *колибри* (Trochili). В первом подотряде 2 семейства - *стрижи* (Apodidae) и *хохлатые стрижи* (Hemiprocnidae), во втором - 1 семейство - *колибри* (Trochilidae).



## Семейство Стрижи (Apodidae)

Небольшие птицы плотного телосложения с довольно большой и уплощенной головой. Клюв короткий, широкий, несколько сплюснут сверху вниз, разрез рта очень большой, заходящий за глаз. Направленные вбок глаза защищены короткими плотными перышками. У некоторых видов сверху на глаза нависает нечто вроде киля. Крылья длинные, заостренные, в полете саблевидно изогнуты. Хвост у многих видов короткий и вырезанный на конце, бывает вильчатый, как у ласточек, и прямо срезанный.

Ноги у стрижей совсем маленькие, не приспособленные для хождения.



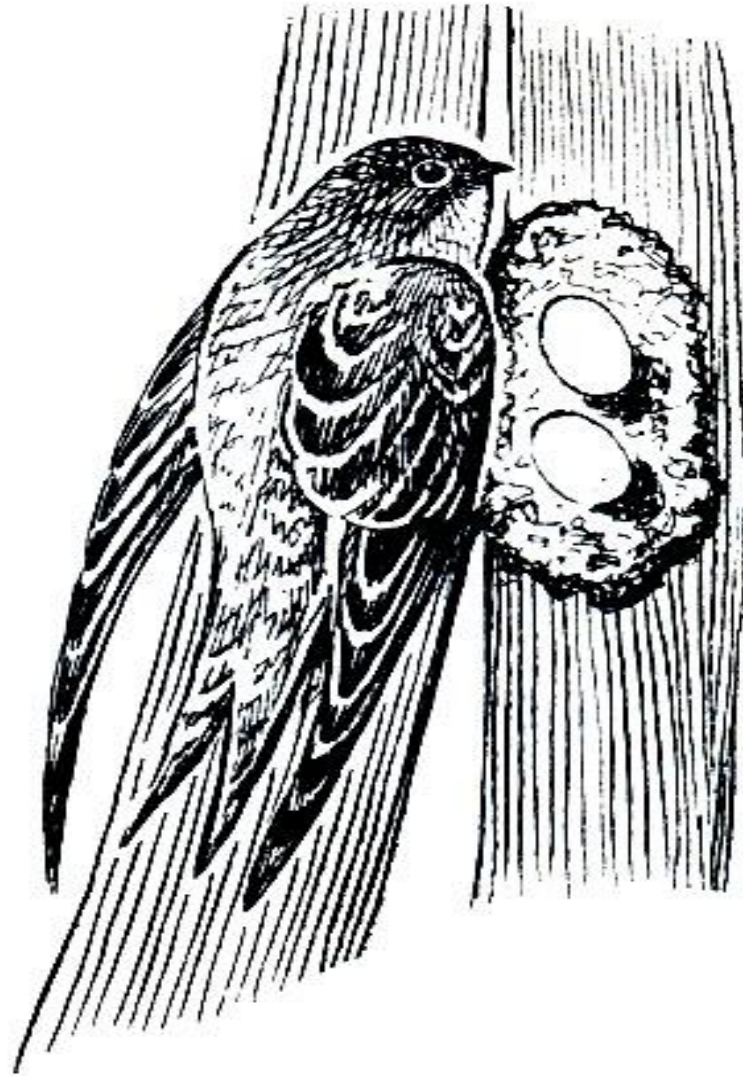
# Черный стриж (*Apus apus*).



# Кайенский стриж (*Panurgus cayennensis*)



# Пальмовый стриж (Cypsiurus parvus).





Серая салангана  
(*Callocalia vestita*).



# Печной иглохвост (Chaetura relagira)





## Семейство Хохлатые Стрижи (*Hemiprocniidae*)

В Представители этого семейства внешне легко отличаются от других стрижей наличием хорошо заметного хохла на голове и длинным вильчатым хвостом, очень напоминающим хвост ласточек. Гнездятся они открыто на деревьях, поэтому их называют иногда древесными стрижами. В семействе один род с тремя видами, распространенными от Индии и Индокитая до Новой Гвинеи и Соломоновых островов.

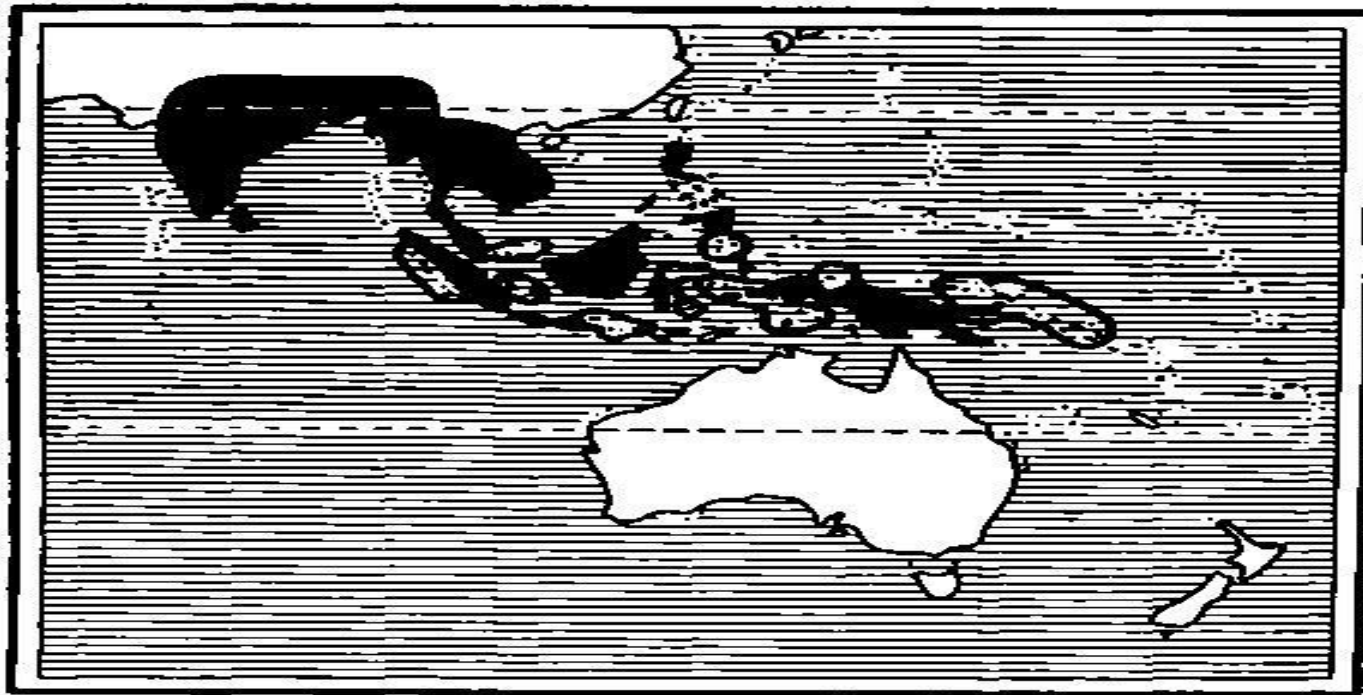
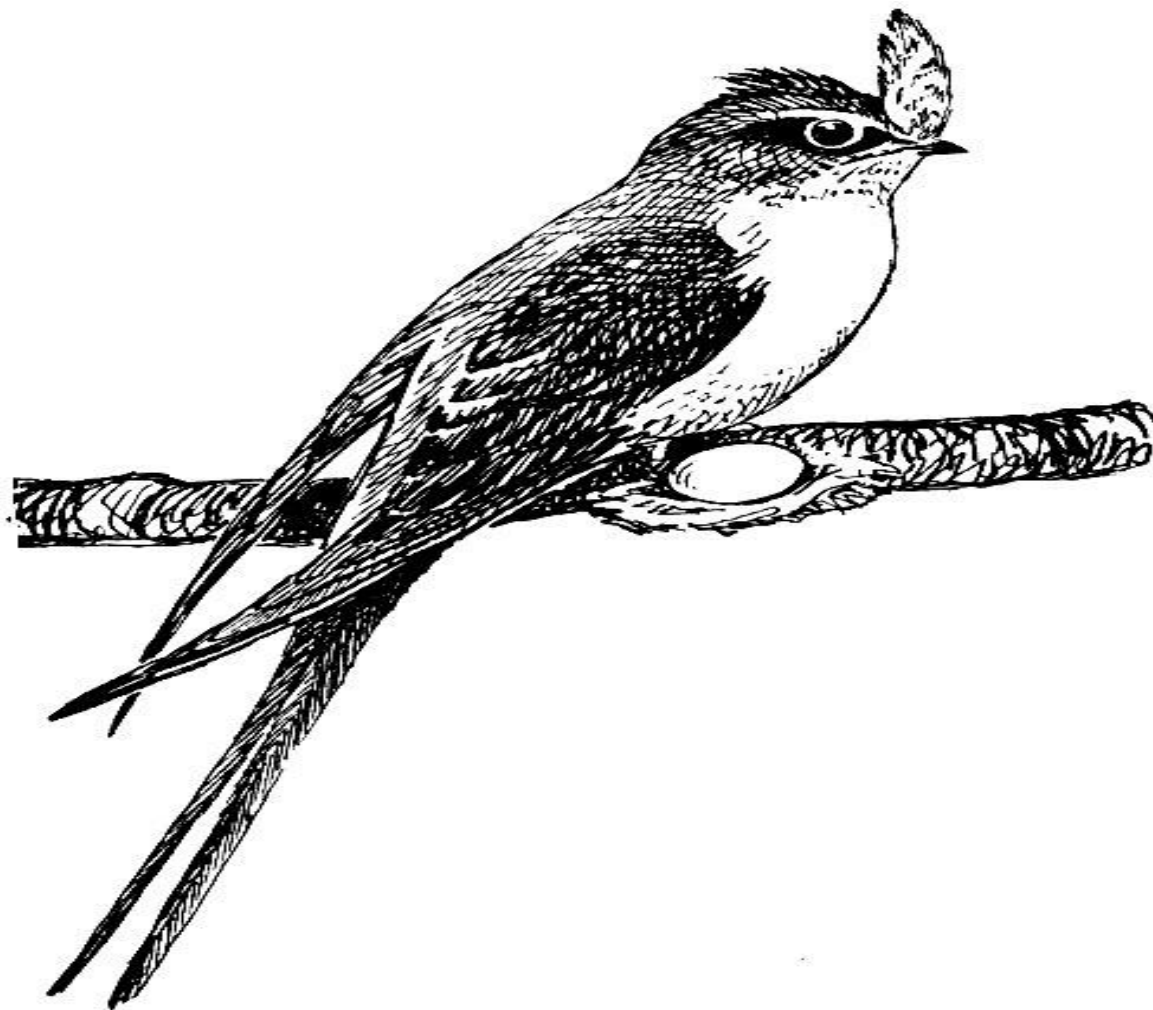


Рис. 230. Распространение хохлатых стрижей.

# Клехо (*Hemiprocne longipennis*)



## Семейство Колибри

К этому отряду принадлежат мелкие птицы, величина которых колеблется от шмеля до ласточки. Сюда относятся самые мелкие птицы Земли (размером 5,7 см и весом 1,6 г). В то же время есть колибри и более крупных размеров (длина до 21.6 см. вес до 20 г).

ВСЕ УРОКИ НА  
WWW.O-STON.RU



# Рубиногорлая колибри (*Archilochus colubris*)



エツウ

# Колибри-Сапфо (*Sappho sparganura*)



# Колибри-Ангел ( *Heliothraupis fuscifer* )

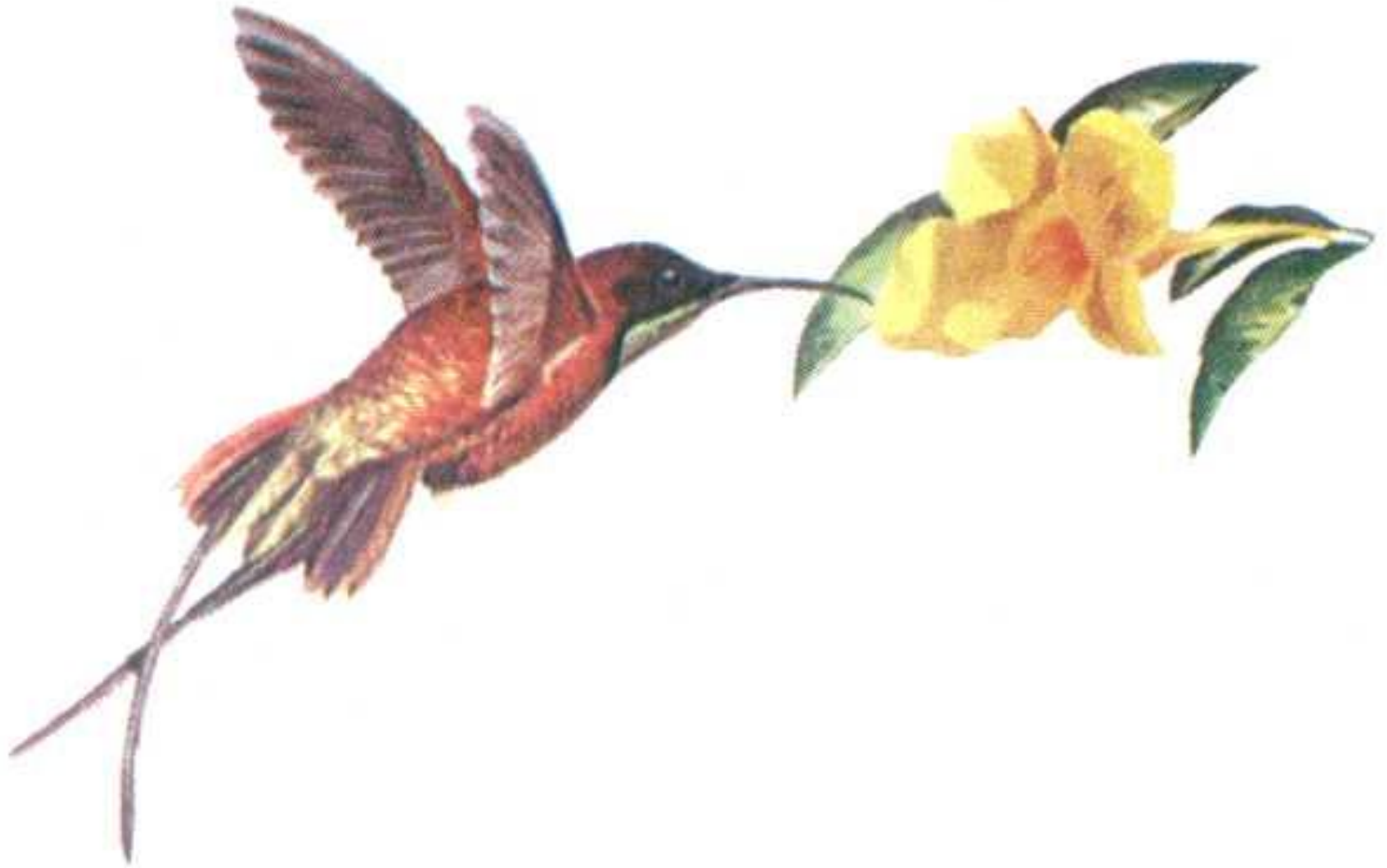




# Длиннохвостая Колибри (*Phaethornis supercilliosus*)



# Топазовая колибри (Touza rella)



# Ракетохвостая колибри (*Loddigesia mirabilis*)

