

ФАУНА ПЧЕЛ (HYMENOPTERA, APOIDEA)
ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ

М.Ю. Прощалыкин

Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток, Россия;

maxim@ibss.dvo.ru

Фауна пчел Дальнего Востока России, расположенного на стыке двух подобластей Палеарктики, насчитывает более 370 видов пчел, относящихся к 45 родам из 6 семейств. Она является самой богатой из всех локальных и региональных фаун в лесной зоне Палеарктики и по числу видов сравнима с локальными фаунами степной зоны. С продвижением на юг число видов пчел резко увеличивается как в материковой части (с 9 видов в Чукотском АО до 271 вида в Приморском крае), так и на островных территориях (с 11 видов на Северных Курильских островах до 67 видов на Южных Курильских островах). На Сахалине и Курильских островах наибольшее число летающих видов пчел приходится на конец июля-начало августа, а в Амурской области и Хабаровском крае оно наблюдается на 2 декады ранее. Более южное расположение Приморского края способствует удлинению летной активности пчел (конец марта-начало ноября), поэтому примерно одинаковое число видов активно в течение 3 летних месяцев. В фауне пчел юга Дальнего Востока России преобладают полилекты (189 из 226 гнездостроящих видов с известным характером трофических связей), 37 олиголектичных видов приурочены к 9 семействам растений. Хотя фауна пчел Дальнего Востока России представлена преимущественно широкораспространенными и бореальными видами (более 60%), она содержит значительное число эндемичных видов (более 30 видов).