

Указан для Приморья [Длусский, 1967] и Камчатки [Collingwood, 1962]. Дальневосточные экземпляры несколько ярче окрашены, чем европейские, но черное пятно на груди так же заметно.

Экология. Типичный тасжный вид. На Дальнем Востоке встречается как в сомкнутых хвойных лесах, так и на опушках леса, в зарослях кустарников. Гнезда с пологим насыпным конусом из хвоинок, листьев и мелких палочек. Самые крупные до 150 см в диаметре и до 100 см в высоту. Лёт половых особей в июле — августе. В среднем гнезде насчитывается несколько больше 5000 особей. В пище отмечены различные группы насекомых, в том числе и вредители лиственных и хвойных деревьев. По агрессивности значительно уступает *F. aquilonia*, однако может использоваться в защите лесов северных районов Дальнего Востока, где нет других, более эффективных хищников.

Formica (s. str.) aquilonia Yarrow, 1955

Распространение. Северные районы европейской части СССР, Сибирь, Дальний Восток. Север Западной Европы.

Материал. 350 рабочих, 30 самок из Хабаровского края, Магаданской обл., с Сахалина и севера Приморья. Впервые указан для Приморья Длусским [Длусский и др., 1971]. Экземпляры из дальневосточных серий отличаются от европейских отсутствием отстоящих волосков на груди, но наличием их на скапусе.

Экология. Встречается на горных плато и склонах всех экспозиций от 600—650 м над ур. м. (на севере — от подножия) до верхней границы леса. Обитает в сомкнутых елово-пихтовых лесах, где образует большие колонии (до 50 гнезд). Гнезда с куполами из хвоинок, мелких палочек, кусочков коры. Самые крупные до 2,5 м в диаметре и до 1 м в высоту. В средних гнездах более 100 000 рабочих. Лёт половых особей в июле — августе. Муравьи потребляют большое количество пищи, истребляя разных насекомых. Менее агрессивен, чем широко известные представители рода *Formica*, но также может использоваться в биологической защите хвойных лесов.

Formica (s. str.) truncorum Fabricius, 1804

Распространение. Европейская часть СССР, горы Средней Азии, Дальний Восток. Северная и Средняя Европа, Монголия.

Материал. Более 700 рабочих, 3 самки, 7 самцов из разных районов Приморья, Хабаровского края, Амурской обл., Сахалина и Курильских островов. Неоднократно указывался из разных мест [Fogel, 1903; Рузский, 1925; Kagawajew, 1927, 1929; Кузнецов-Угамский, 1928; Длусский, 1967; Kuwayama, 1967]. Рабочие особи с Дальнего Востока (особенно обитающие в древесине) отличаются от европейских более яркой окраской. Самки, наоборот, несколько темнее и имеют светло-бурые пятна на голове, скутуме и скутеллуме; скапус всегда с отстоящими волосками. Муравьи, обитающие в почвенных гнездах в прибрежных равнинных местах Южного Приморья, отличаются разреженными отстоящими волосками на голове и особенно на ногах.

Экология. Обитает в разреженных лесах, зарослях кустарника, на вырубках, лесных полянах и опушках. На крайнем юге Приморья и о-ве Кунашир образует плотные поселения (до 180 гнезд на 1 га). Гнезда имеют невысокий насыпной конус (d — 60 см, h — 30 см) из тонких веточек, тростинки, сухих листьев, в основании гнезд — небольшие пни или ветки кустарника. В гнезде насчитывается до 1000 особей. В Среднем Приморье образует гнезда в древесине. Муравей *F. truncorum* — очень активный энтомофаг, но во многих районах редок.