

# Шершень обыкновенный



**Шершень обыкновенный**, или **оса шершневая** (лат. *Vespa crabro*, букв. «оса шершень»), часто название сокращают просто до «шершень» — крупнейшая оса, обитающая на территории Европы.

## Описание

Длина матки варьирует от 25 до 35 миллиметров, рабочие особи и самцы меньше. Самцы и самки немного различаются по строению: у самцов 13 сегментов усиков, у самок — 12, так же, как и у других ос. Брюшко самца имеет 7 видимых сегментов, брюшко самки на 1 сегмент меньше. Рабочие особи и матка имеют жало — видоизменённый яйцеклад, которое используется как защита от врагов. Шершень имеет глубокий изрез глаз, которые напоминают букву С. Глаза имеют красновато-оранжевый цвет. Брюшко имеет чередующиеся полосы оранжевого и чёрного цветов. Очень похож на дальневосточного сходного шершня *Vespa simillima*, от которого отличается крупной и грубой пунктировкой наличника. Дальневосточные экземпляры обыкновенного шершня всегда с красноватыми лопастями переднеспинки, тогда как у сходного шершня *Vespa simillima* переднеспинка сверху тёмная, одноцветная (красные пятна могут проявляться только на заднеспинке).

Обыкновенный шершень крупнее, чем обычные осы, но меньше чем, например, *Vespa mandarinia* и некоторые другие азиатские шершни. Шершень имеет волоски, хотя их меньше, чем у большинства пчёл. Гнёзда шершней похожи на осиные и имеют подобное строение, только они обычно имеют бурый, а не серый цвет. Это связано с использованием шершнями других деревьев для его создания.

Обыкновенный шершень относительно неагрессивен, в отличие от ос, и укусы человека и животных происходят главным образом если потревожено гнездо или шершень применяет жало в качестве самообороны (при этом обычно он старается спастись бегством и применяет жало только если его схватить). Укусы шершня весьма болезненны, при наличии аллергии на осиный яд опасны для жизни. Большое количество укусов (если, к примеру, было потревожено гнездо) также может быть опасно для жизни человека

### **Ареал**

Обыкновенный шершень распространён по всей территории Европы, кроме её северных и крайних южных районов. Однако в ряде мест нуждается в охране.

