

Породы пчел. Вопросы и ответы.

Какие основные характеристики среднерусских пчел?

Зона естественного обитания среднерусских пчел — Центральная Россия. Среднерусские пчелы крупнее других популяций пчел, за исключением итальянских. Цвет тела темно-серый, без желтизны, длина хоботка рабочих пчел — 5,9—6,3 мм, меньше, чем у пчел других пород. Плодовитость матки—до 2000 яиц в сутки в период наиболее интенсивного развития семьи. Печатка меда светлая («сухая»). При осмотре гнезда пчелы ведут себя агрессивно, беспокойно, сбегают вниз и свисают на нижнем бруске рамки. Плохо защищают гнезда от нападения. Мед складывают в первую очередь в верхней части гнезда (в надставке). Эти пчелы обладают высокой зимостойкостью, самые зимостойкие в мире. По устойчивости к гнильцовым заболеваниям и нозематозу значительно превосходят пчел южных пород. Пчелиные семьи сильно ройливы.

Какие основные характеристики серых горных кавказских пчел?

Зона естественного обитания — районы Северного Кавказа и Закавказья, а также в Краснодарском, Ставропольском краях и Ростовской области. Они отличаются исключительным миролюбием. Длина хоботка рабочей пчелы — 6,6—7,2 мм, самый длинный хоботок из всех пород мира. Плодовитость матки — 1100—1500 яиц в сутки в период наиболее интенсивного развития семьи. Печатка меда темная (мокрая). Гнездо прополосуют очень сильно. Склонны к нападению, свои гнезда от нападения защищают хорошо. Обладают высокой способностью к сбору нектара, чрезвычайно предприимчивы к поиску новых источников корма. Мед складывают в первую очередь в расплодной части гнезда, затем в надставках. Отличаются малой ройливостью. Пчелы легко переключаются из роевого состояния в рабочее при медосборе 400—500 г в день. По зимостойкости резко уступают среднерусским пчелам. Более восприимчивы к гнильцовым болезням и нозематозу.

Какие основные характеристики карпатских пчел?

Зона естественного обитания — Закарпатская Украина. Цвет тела — серый. Длина хоботка рабочей пчелы 6,3—7,0 мм. Плодовитость матки 1600—1800 яиц в сутки в период наиболее интенсивного развития семьи. Отличаются исключительным миролюбием, мало роил ивы, зимостойки. При разборке гнезда пчелы не скучиваются внизу рамки, не висят гроздьями и не бегают по улью. Печатка меда белая (сухая). Карпатские пчелы пользуются большим спросом у пчеловодов, поэтому распространены во многих регионах России.

Чем отличаются пчелы итальянской породы?

Итальянские пчелы завезены из Италии. Имеют золотистую окраску. Длина хоботка рабочей пчелы — 6,3—6,5 мм. Яйценоскость матки высокая — 1800—2500 яиц в сутки в период интенсивного развития семьи. Семьи быстро развиваются, эффективно используют медосбор. Зимостойкость низкая. Итальянские пчелы очень чувствительны к нозематозу и падевому токсикозу. Мед складывают сначала в магазинные надставки, а затем в гнездо. Пчелы вороваты, но свое гнездо хорошо защищают. В настоящее время — это самая распространенная порода пчел в мире.

Известно, что пчелы краинской породы раньше разводились на территории СССР, а где сейчас разводятся эти пчелы?

Краинские пчелы разводятся во многих странах Европы (Австрия, Швейцария, Югославия, Германия, Венгрия, Румыния и др.). В СССР эта порода пчел разводилась в Белоруссии, Эстонии, Казахстане. В настоящее время на территории России краинские пчелы, к сожалению, не разводятся. Пчелы отличаются хорошей зимостойкостью, устойчивы к заболеваниям, строительный инстинкт хорошо выражен. Характеризуются интенсивным весенним раз-

витием, которое начинается раньше, чем у пчел других пород. Быстро наращивают силу семьи, медовая продуктивность очень высокая, печатка меда «сухая» (белая), однако наряду с массой положительных качеств краинские пчелы очень ройливы. Карпатские пчелы во многом схожи с краинскими, так как происходят от них.

Название свое краинские пчелы получили от мест обитания — горные области Краины и Каринтии (ныне районы Югославии и Австрии).

Какова зависимость силы пчелиной семьи от породы?

Весеннее наращивание пчел играет определяющую роль в медопродуктивности пчелиной семьи. Семья массой 1 кг (масса одной пчелы 0,1 г) может собрать 0,5—1 кг товарного меда, массой 2 кг — 3—4 кг, массой 4 кг — 10—15 кг, а семья массой 6 кг — более 40 кг меда за сезон. Масса пчелиной семьи определяется яйценоскостью матки. При продолжительности жизни рабочей пчелы в среднем 30 дней масса семьи в зависимости от породы будет различной.

Яйценоскость матки и масса пчел в зависимости от породы