

**Калопанакс семилопастный (раскрашенный), диморфант**  
***Kalopanax septemlobus (K. Pictus (Thunb.) Nakai)***

Редкое, реликтовое дерево третичного периода, семейство аралиевых. Торговое название древесины калопанакса - Белый орех.

Встречается на территории города Южно-Сахалинска. Культивируется в Сахалинском ботаническом саду.

Дерево 8-12 (20) м высотой, с маловетвистым прямым стволом 20-30 см в диаметре, с серой, продольно растрескивающейся корой. Ветви и стволы (у молодых деревьев) покрыты редкими, крепкими, расширенными к основанию шипами длиной до 2 см. Листья на длинных, до 30 см, расширенных в основании черешках, пальчато-лопастные (иногда пальчато-раздельные), симметричные, 10,20 см в диаметре, почти кожистые, голые, сверху темно-зеленые, снизу светло-зелёные, в основании обычно сердцевидные. Лопастей в числе 5-7 треугольно-ланцетных или продолговатых, с пильчатым краем. Соцветие крупное, сложное, шаровидное, зонтиковидно, щитковидное, до 40 см в диаметре, на концах побегов. Состоит из многочисленных, собранных в метелки, зонтиков. Цветки мелкие, с желтовато, зелёными, овально-эллиптическими лепестками. Плоды почти черные, сочные, шаровидные, 4-5 мм в диаметре, в сухом состоянии морщинистые. Цветёт в июле-августе, плодоносит в сентябре-октябре.

Лимитирующие факторы. Самовольные рубки ради ценной древесины «белый орех», лесные пожары, слабое семенное возобновление.

Состояние и меры охраны. Внесён в Красную книгу РСФСР, в «Список объектов растительного мира, занесённых в Красную книгу Сахалинской области». Рекомендован к охране на российском Дальнем Востоке. Охраняется в заповеднике «Курильский».

