

СОСНА КЕДРОВАЯ КОРЕЙСКАЯ (*Pinus koraiensis*)



Шаровидные или цилиндрические шишки с семенами имеют плотные толстые чешуи. После созревания они окрашиваются в светло-коричневый или красновато-коричневый оттенок. Деревянистые удлинённые шишки слегка сужены к основанию. Толстые ромбовидные чешуи покрывают крупные крылатые семена.

Шишки состоят из 80–150 **чешуй** неправильной ромбовидной формы, с толстым выпуклым умбо и притуплённым шипиком.

Семена тёмно-коричневые, блестящие, 8–12 мм длиной, с широким крылом до 20 мм, 2–4 шт. под каждой чешуёй.

Шишки созревают на второй год. К созреванию семян шишки становятся светло-коричневыми с сероватым оттенком. После созревания и выпадения семян шишки опадают в течение года.

Период цветения длится с мая по июнь, в зависимости от региона. Опыление происходит с помощью ветра.