



ГЕМАТОКСИЛУМ

Авторы: Л. И. Крупкина

ГЕМАТОКСИЛУМ (*Haematoxylon*), род растений сем. бобовых (подсемейство цезальпиниевые). Единственный вид – кампешевое, или сандалное, дерево (*H. campechianum*) высотой до 12 м, с гладкой корой, перистыми листьями и мелкими жёлтыми цветками, собранными в кистевидные соцветия. Растёт в Центр. Америке и на Антильских о-вах. Разводят в тропиках. Ядровая молодая древесина ярко-красная, затем синеет и становится чёрно-фиолетовой. Содержит гематоксилин, использующийся в гистологич. препаратах для окраски клеточных ядер и для получения экстракта, красящего шерсть, шёлк, хлопок. Древесина богата также дубильными веществами, благодаря чему отвары и экстракты из неё применяются в нар. медицине (вяжущее действие). Кампешевое дерево высоко ценится как мебельный и паркетный материал. Из сока коры получают чёрно-фиолетовые китайские чернила.