

## Тис остроконечный *Taxus cuspidata Siebold et Zucc. ex Endl*

Теневыносливое медленнорастущее долговечное ядовитое (древесина и хвоя) высокодекоративное растение семейства Тисовые. Реликтовый декоративный вид.

Культивируется в Сахалинском ботаническом саду, используется в озеленении населенных пунктов Сахалинской области, в том числе города Южно-Сахалинска.

Двудомное зимне-зелёное дерево с красновато-серой пластинчато-отслаивающейся корой. Высота 3-7 м (редко до 12 м), диаметр 30-60 (до 120) см.

Крона, как правило, многоветвистая, часто несимметричная. Хвоинки 2,5 см длиной и до 3 мм шириной, плоские, мягкие, тёмно-зелёные, снизу более светлые, заостренные на вершине в шипик. Мужские шишки мелкие, одиночные, шаровидные, сидячие, в пазухах листьев на концах прошлогодних веточек. Семена бурые, овальные, до 5 мм длиной и 4 мм шириной, с заостренными концами, погруженные в мясистый ярко-красный присемянник, располагаются одиночно на концах коротких пазушных побегов.

Размножается обычно семенами, которые распространяются птицами, реже вегетативно.

Лимитирующие факторы. Антропогенное разрушение мест обитания, промышленные рубки леса, прокладка трубопроводов и дорог, лесные пожары, вырубка деревьев ради красивой, используемой для поделок древесины.

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 природном заповеднике «Курильский» и заказнике «Малые Курилы», произрастает на территории памятников природы «Тисы восточного побережья», «Хребет Жданко», «Красногорский тисовый лес», заказника «Изюбровый», природного парка «Остров Монерон». Целесообразно создать питомник для искусственного размножения тиса с целью последующей репатриации и более широкого применения в зелёном строительстве.

