**Наименование** - Туя Западная Хозери (лат. Thuja occidentalis Hoseri)

Научая классификация - Сосновые, Кипарисовые, Туя

Основная характеристика - Туя западная Хозери (Hoseri) - миниатюрный сорт, был создан польскими селекционерами. Идеальное растение для создания живой изгороди или садового украшения. Ее красивая густая зеленая хвоя и плотная форма делают ее прекрасным выбором для любого ландшафта. За 20 лет культура достигает высоты не более 100 см и диаметра 1-1,2 м, но даже в этом возрасте может потерять свою округлую форму и стать похожей на яйцо.



Высота взрослого дерева - 0,5-1 м

**Характеристика кроны -** Крона молодого кустарника – шаровидная, а с возрастом приобретает подушковидную форму.

Период цветения - июнь

**Характеристика плодов** - Шишки яйцевидные, мелкие, светло-коричневые. Семена крылатые, созревают в первый год

**Характеристика листвы -** -чешуйчатая. Хвоя ярко-зеленая летом, с интенсивным бронзовым оттенком зимой, имеет чешуйчатое строение и серебристый оттенок. Благодаря "хамелеонности" растение сохраняет декоративный вид в любое время года, ежегодный прирост 5-10см

Морозостойкость - USDA 3 (до -40°C)

**Возможность применения** - Используется в одиночных посадках для создания древесно-кустарниковых групп, кустарниковых миксбордеров, композиций с хвойными и травянистыми растениями, в садах регулярного стиля, для оформления входной зоны сада. Рекомендуется для городского озеленения: благоустройства городских дворов, школьных садов, детских площадок, в палисадниках у подъездов жилых домов.

**Предпочтение к почве** - К плодородию почвы туи неприхотливы. Бедные почвы рекомендуется улучшить внесением перегноя или компоста, а на тяжелых глинистых грунтах необходимо предусмотреть дренаж.

Местоположение - солнечное/полутень

Особенности посадки и ухода - Посадку туи осуществляют весной или ранней осенью. Оптимальный возраст саженцев — 3-4 года. Параметры посадочной ямы должны быть вдвое больше размеров земляного кома. Расстояние между растениями от 0,5 до 3 м. Корневую шейку при посадке заглублять нельзя, она должна располагаться на уровне почвы. После посадки растения следует обильно полить, почву рекомендуется замульчировать, что позволит сохранить влагу и создаст благоприятные условия для развития корневой системы молодых саженцев.

Уход за туями заключается в регулярных поливах, подкормках, рыхлении почвы. В первый год после посадки растения необходимо укрыть надземную часть и замульчировать приствольный круг щепой или торфом слоем 5-10 см. Туя — довольно влаголюбивое растение, молодые саженцы поливают с периодичностью раз в неделю. Хотя бы раз в году (весной или в начале лета) растениям необходима

подкормка. Для этого можно использовать специальные удобрения для туи или, например, комплексное удобрение «Кемира-универсал».

Почву вокруг растений следует периодически рыхлить на глубину до 10 см, одновременно осуществляя борьбу с сорняками. Начиная со второго года после посадки, приступают к обрезке кустарников. Обрезку проводят дважды за сезон – весной и осенью. В обязательном порядке удаляют все больные, засохшие, поврежденные ветки.

Формирование кроны осуществляют исходя из собственных предпочтений. Можно просто поддерживать аккуратный вид естественной формы растения или же придать кустарнику более интересные очертания. Это могут быть традиционные прямоугольник или трапеция, или необычные шар, куб, спираль. При формировании туи подрезаются только молодые побеги, более глубокая обрезка приводит к образованию долго не зарастающих залысин.