

---

**Березы листья**

**ФС.2.5.0005.15**

***Betulaefolia***

---

Собранные в период вегетации (июнь–июль) и высушенные листья дикорастущих деревьев березы повислой (березы бородавчатой) – *Betula pendula* Roth. (*Betula verrucosa* Ehrh.) и березы пушистой – *Betula pubescens* Ehrh., сем.березовых – *Betulaceae*.

#### ПОДЛИННОСТЬ

**Внешние признаки.** *Цельное сырье.* Цельные или частично измельченные листья, простые, черешковые, без прилистников. Листовые пластины ромбические, треугольные или треугольно-яйцевидные по форме, длиной от 3,0 до 6,5 см, шириной от 2,0 до 5,5 см. Верхушка листа заостренная, основание клиновидное, округлое. Край листовой пластинки дважды остропильчатый. Жилкование перистое. Листовая пластинка слабо опушенная по всей поверхности с обеих сторон (*B. pubescens*) или почти голая, с редкими волосками по краю ближе к верхушке и по жилкам с нижней стороны (*B. pendula*), золотисто-желтые блестящие железки по всей поверхности с обеих сторон листовой пластинки и на черешке. Цвет листьев с верхней стороны – зеленый, коричневато-зеленый, с нижней стороны – светло-зеленый, серо-зеленый, светлый коричневато-зеленый.

Запах слабый, характерный. Вкус водного извлечения горьковатый.

*Измельченное сырье.* Кусочки листовых пластинок различной формы и черешков, проходящие сквозь сито с отверстиями размером 5 мм.