

ной паренхимы располагаются радиальными рядами. В клетках паренхимы встречаются рафиды оксалата кальция. Линия камбия узкая. Древесина имеет извилистый контур. Сосуды лежат небольшими группами. В полости сосудов часто встречаются тиллы. Паренхимные клетки древесины утолщены и одревесневшие, расположены радиальными рядами.

В корневище центральная часть занята сердцевинной, состоящей из крупных овальных клеток с утолщенными оболочками, пронизанными овальными порами, иногда сердцевина частично разрушена. Изредка в клетках сердцевинной встречаются рафиды оксалата кальция.

*Измельченное сырье.* При рассмотрении «давленного» микропрепарата должны быть видны фрагменты пробковой ткани, состоящей из многоугольных или прямоугольных клеток, фрагменты сетчатых сосудов, фрагменты паренхимных клеток с рафидами оксалата кальция, одиночные игольчатые кристаллы.