

плоский, другой – выпуклый, при созревании остается заключенным в околоцветник.

Цвет стеблей – зеленоватый, часто с красновато-коричневым оттенком, листьев – зеленый, раструбов – красноватый, цветков – розоватый, плодов – черный. Запах отсутствует. Вкус водного извлечения слегка жгучий.

Измельчённое сырье. Кусочки листьев, стеблей и соцветий различной формы, отдельные цветки и плоды, проходящие сквозь сито с отверстиями размером 7 мм. Цвет зеленый с красновато-коричневым оттенком. Запах отсутствует. Вкус водного извлечения слегка жгучий.

Микроскопические признаки. *Цельное сырье.* При рассмотрении листа с поверхности должны быть видны клетки эпидермиса верхней стороны листа с прямыми стенками и складчатой кутикулой и нижней стороны – с извилистыми стенками; устьица аномоцитного типа, встречающиеся с обеих сторон листа; мелкие бесцветные или светло-бурые железки с 2-клеточным (реже 4-клеточным) основанием и 4-клеточной (реже 2- или 6-клеточной) головкой. По краю листовой пластинки и по жилке с нижней стороны должны быть видны конусовидные пучковые волоски, состоящие из нескольких сросшихся клеток. В мезофилле листа должны быть видны многочисленные крупные друзы кальция оксалата и округлые или овальные схизогенные вместилища с содержимым светло-бурого, бурого или желтовато-зеленого цвета.

При рассмотрении давленого препарата стебля видны клетки эпидермиса удлинённо-прямоугольной формы с прямыми стенками, устьица аномоцитного типа, редкие. В состав проводящих пучков входят спиральные, кольчатые и сетчатые сосуды; встречаются друзы и вместилища. При рассмотрении препаратов околоцветника, раструба и эпидермы стеблей с поверхности также должны быть видны железки. По краю раструба видны пучковые волоски большей длины, чем по краю листовой пластинки.

Погруженные схизогенные вместилища, заметны во всех надземных органах – листьях, стеблях, раструбах и околоцветнике.