

неправильной формы образований зернистой структуры, в центре которых, как правило, хорошо заметно основание ножки в виде кружочка; встречаются волоски 3 типов – ретортовидные, жгучие и головчатые; ретортовидные волоски одноклеточные, с расширенным основанием, встречаются как в виде обломков, так и неповрежденные; жгучие волоски, состоящие из многоклеточного основания и погруженной в него крупной конечной клетки с легко обламывающейся головкой, чаще встречаются обломанными; реже встречаются мелкие головчатые волоски с двух- или трехклеточной головкой на одноклеточной ножке.

Иногда встречаются фрагменты тканей черешков и крупных жилок с цепочками мелких друз оксалата кальция вдоль сосудов, имеющих спиральные вторичные утолщения стенок.

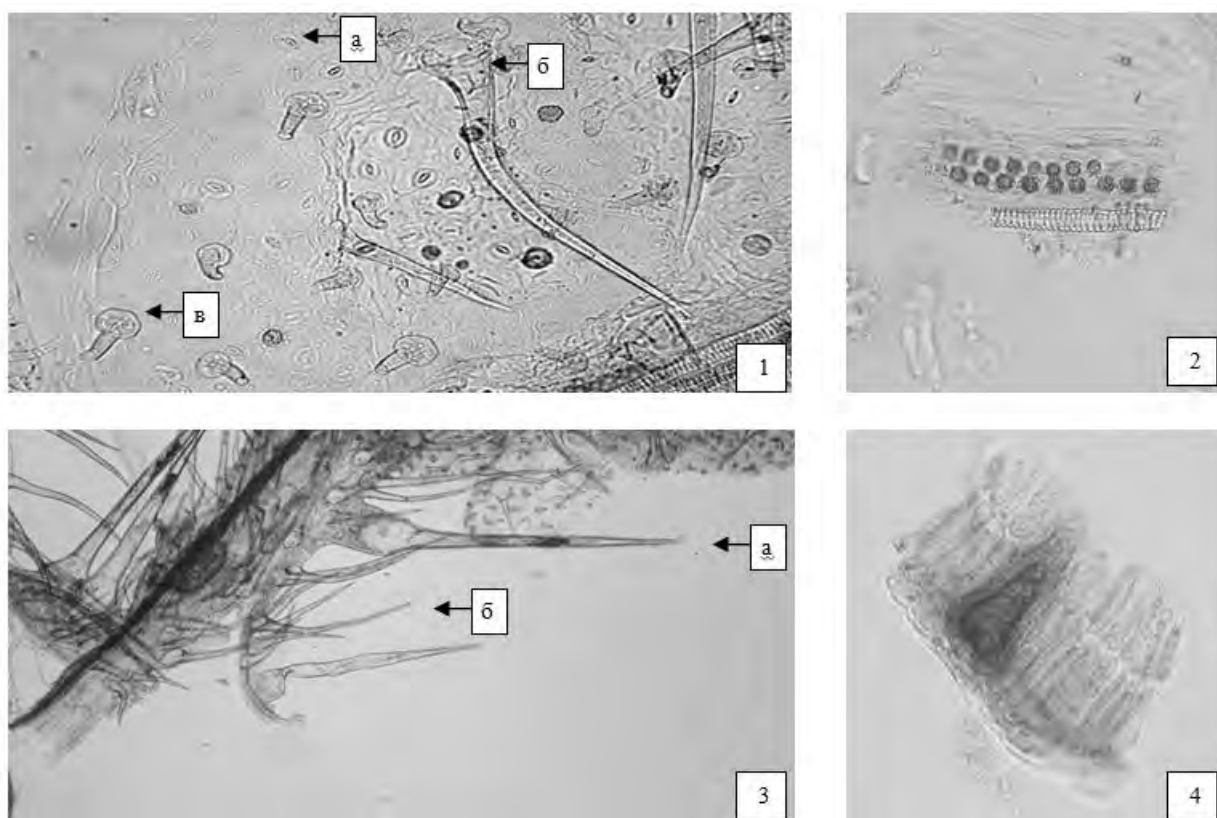


Рисунок – Крапивы двудомной листья.

1 – фрагмент эпидермиса: а – устьица аномоцитного типа, б – ретортовидный волосок, в – головчатый волосок (200×), 2 – фрагмент жилки с друзами оксалата кальция (200×), 3 – фрагмент эпидермиса: а – жгучий волосок, б –