



Рисунок 1 - Миндаля сладкого семени

1 - эпидермис и проводящие элементы (100×); 2 - эпидермис (400×); 3 - поперечный срез семени (400×): а - разрушенные клетки эпидермиса семенной кожуры, б - проводящие элементы (сосуды) семенной кожуры, в - клетки эндосперма, г - клетки семядолей зародыша.

Возможные примеси семян других растений. У семян абрикоса - *Armeniaca vulgaris* Lam. - клетки эпидермиса при рассмотрении с поверхности, как и у миндаля на месте халазы, расположены прерванными группами, но они значительно мельче - около 60 мкм. У семян персика - *Persica vulgaris* Mill. - эти клетки образуют на месте халазы сплошной слой и отличаются утолщенной колпачковидной верхней стенкой.

Определение основных групп биологически активных веществ

Качественные реакции