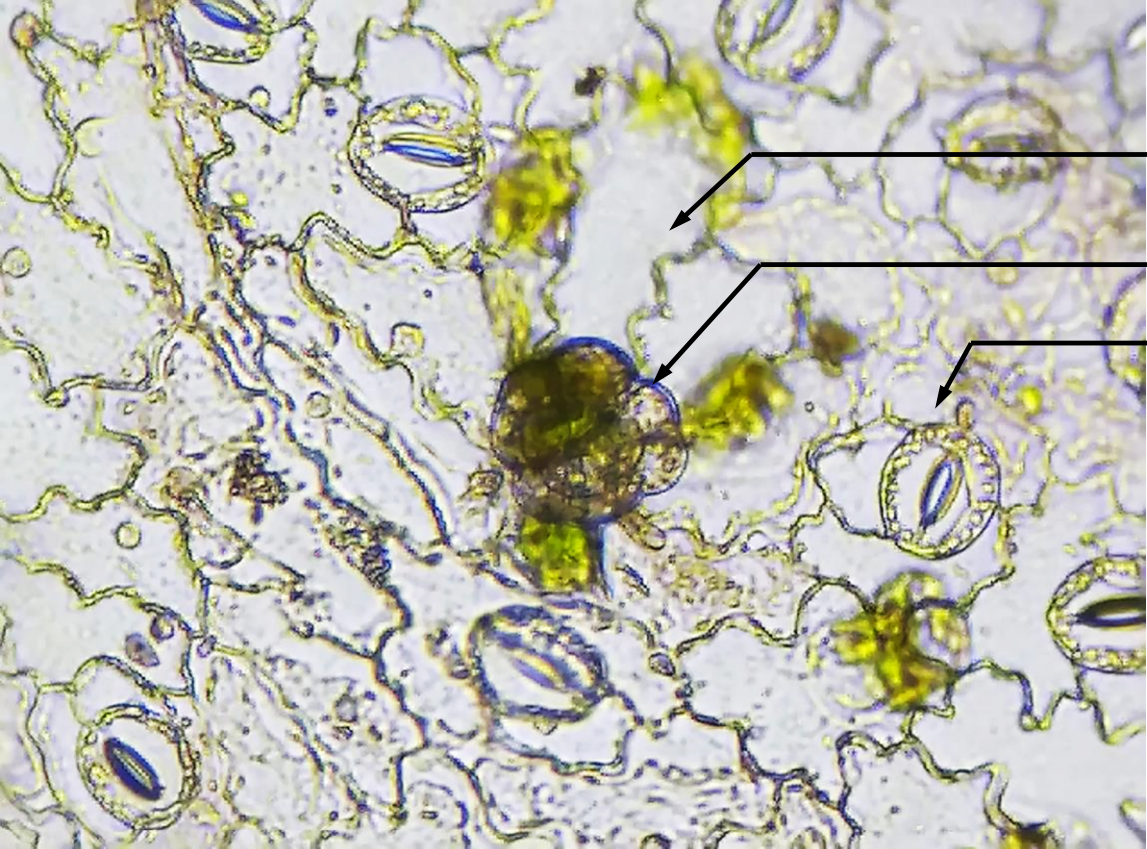


<b>Наименование растения</b> <i>(на русском и латинском языках)</i>	Ревень алтайский <i>Rheum altaicum</i> Losinsk.	<b>Описание микропрепарата</b>  На фотографии микропрепарата представлен фрагмент эпидермы с нижней стороны листовой пластинки ревеня алтайского. При рассмотрении листа с поверхности видны крупные клетки эпидермы с тонкими извилистыми стенками, часто встречающимися анизоцитными устьицами (околоустьичные клетки окружены тремя клетками: двумя мелкими и одной крупной) и сидячими железками с многоклеточной (от 4 до 8 клеток) головкой.
<b>Наименование семейства</b> <i>(на русском и латинском языках)</i>	Гречишные <i>Polygonaceae</i> Juss.	
 <p>The micrograph shows a cross-section of the lower epidermis of Rheum altaicum. The cells are large and have thin, wavy walls. There are several glandular structures (sitting glands) and stomata of the anisocytic type. Three arrows point to specific features: 1 points to a wavy-walled cell, 2 points to a glandular structure, and 3 points to a stomatal complex.</p>		
Рисунок – Фрагмент микропрепарата с поверхности нижней стороны листовой пластинки ревеня алтайского (увл. x400): 1 – извилистостенные клетки эпидермы, 2 – железка с многоклеточной головкой, 3 – устьичный комплекс анизоцитного типа		