

Изобретение предлагает добывающее устройство (1) для жидких суспензий или пульп для применения в переработке минералов. Это добывающее устройство включает две смежные расположенные сверху по течению и внизу по течению концентрические камеры (2) и (3), которые определяют загрузочный бункер (4). Этот загрузочный бункер располагается в центре сверху по течению относительно третьей камеры, которая образует сгустительный резервуар (5). Все три камеры находятся в последовательной однонаправленной гидравлической связи таким образом, что жидкость перетекает сначала из камеры (2) в камеру (3), а затем в резервуар (5).