

Пресс для отжима растительных масел, содержащий рабочую камеру и размещенные в ней два параллельно расположенных сопряженных шнековых вала, включающий в себя шнеки и чередующиеся с ними группы измельчающих насадок, смещенных одна относительно другой с образованием винтового канала, отличающийся тем, что рабочая камера содержит последовательно расположенные секции с непроницаемой стенкой и чередующиеся с ними зерновые секции, при этом группы измельчающих насадок расположены внутри секций с непроницаемой стенкой и каждая секция с непроницаемой стенкой снабжена электронагревательным элементом, расположенным вокруг ее стенки с наружной стороны.