

Изобретение относится к технологии получения фильтрующих материалов. Способ включает экструдирование пленки из расплава смеси, содержащей 10-40 мас.% волокнообразующего полимера и 60-90 мас.% матричного, охлаждение, многоосную ориентацию волокон, экстрагирование матричного полимера селективным растворителем. Многоосную ориентацию волокон осуществляют перед охлаждением путем продольно-поперечной вытяжки пленки.