

1. Фильтрующий материал, содержащий слои базальтовых волокон, отличающийся тем, что он выполнен двухслойным, при этом первый по ходу очищаемой среды слой выполнен из непрерывных базальтовых крученых волокон трикотажного плетения, а второй слой из вязально-прошивного или прессованного базальтового материала на базальтовой трикотажной подоснове с обеих сторон.
2. Фильтрующий материал по п. 1, отличающийся тем, что соотношение толщины первого и второго слоя материала составляет 1 : (10-100).