

Способ создания противофильтрационного экрана включает поэтапное нагнетание закупоривающей смеси, причем нагнетание осуществляют с помощью инъектирования на проектную глубину. Кроме этого, перед осуществлением процесса инъектирования выполняют принудительное удаление воды с участка грунтового массива, потом определяют места ввода инъекционных труб с определенным шагом, достаточным для образования сплошной противофильтрационной стенки, и через инъекционные трубы осуществляют подачу раствора под заданным давлением с наложением дополнительно созданных периодических импульсов давления на стационарный поток раствора, которые создают с помощью генератора гидравлических импульсов.