

Для проведения расчетов необходимо:

1. Поперечное сечение, с нанесенным литологическим разрезом геологии, в масштабе 1:1 вертикальный/горизонтальный (без искажения), глубина скважин должны быть не меньше высоты расчетной стенки/склона.
1. Нанести на этот поперечник уровень грунтовых вод.
2. Дать величину распределенной нагрузки на тело насыпи в кН/м, указать особенности, если они есть.
3. Прислать таблицу или вставить ее на чертеж с поперечником с физико-механическими свойствами грунтов (сцепление, угол внутреннего трения, объемный вес) участвующих в расчетах. Характеристики должны быть даны "по несущей способности", то есть с доверительным коэффициентом 0,95.
4. На поперечном сечении обозначить примерное местоположение подпорной стенки и ее конфигурацию.
5. Обязательно указать границы землеотвода, если они есть.
6. Сейсмичность района строительства.
7. Особенности конкретного случая.
8. Краткое описание проблемы.

