

Лабораторный анализ грунтов



Алматы, Казахстан

Анализ почвы на участках планируемого строительства – один из основных видов исследований в комплексе инженерно-геологических изысканий. Данные мероприятия позволяют выявить полный спектр физических и механических свойств залегающих на участке грунтов (значение модуля деформации, плотность, прочностные характеристики, пластичность, гранулометрический состав и другие).

Вся полученная информация фиксируется в отчете по итогам геологических исследований и является отправной точкой для расчета несущей способности грунтов, лежащих в основании проектируемых зданий и сооружений. Сведения о химическом составе и грунтовых водах позволяют на начальном этапе проектирования выбрать необходимые типы строительных материалов и варианты гидроизоляции для защиты фундамента и инженерных сетей от коррозионного воздействия.

Определение вида лабораторных исследований грунтов на участке производится исходя из типа почвы, этапа исследований, характеристик возводимых зданий и их взаимодействия с грунтом, а так же изменений геологической карты территории в результате её разработки.

Все сведения, полученные в ходе анализа грунта, позволяют:

- определить возможность возведения надстроек и проведения реконструкции;
- выявить причины деформации или разрушения сооружений и зданий;
- проанализировать состояние грунтов, лежащих в основании фундамента с целью достройки или пристройки зданий;
- принять меры по обеспечению устойчивости ранее пристроенных сооружений;
- определить причины подтопления подвальных помещений.

Выполняем следующие виды услуг:

- Топографическая съемка
- Инженерно-геологические изыскания
- Землеустроительные работы
- Инженерно-геодезические изыскания
- Бурение скважин
- Лабораторный анализ грунтов
- Вынос осей трассы
- Инженерно-гидрогеологические изыскания
- Посадка зданий

Благодаря постоянной оптимизации технологических процессов и грамотной ценовой политике мы предлагаем высокое качество услуг по демократичным ценам. Услуг AvizInfo.kz

Цена: **3 500** ₸

Тип объявления:
Услуги, предлагаю

Торг: --

Калиев Тимур

+7 775 893 3227

ул. Тургута Озала, 237.