

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ  
КРЫМСКАЯ АКАДЕМИЯ ПРИРОДООХРАННОГО И КУРОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.**

**Выявляем,  
исследуем,  
рекомендуем, ликвидируем, создаём**

- ◆ Даём оценку устойчивости любой территории на оползневых, обвало – и карстоопасных участках и тектонических нарушениях.
- ◆ Определяем и характеризуем по импульсному электромагнитному излучению гео – и технопатогенные зоны.
- ◆ Оцениваем напряженно – деформированное состояние горных пород в подземных выработках разного назначения и прогнозируем горные удары, выбросы, сдвигения.
- ◆ Определяем места неоднородностей и нарушений в телах плотин, даём рекомендации по устранению в них фильтрации воды.
- ◆ Прогнозируем развитие оползневого процесса, устанавливаем ударо – и выбросоопасные места в горных выработках.
- ◆ Характеризуем общее естественное поле напряжений в грунтовых массивах, включая и приразломные зоны на поверхности и в подземных горных выработках.
- ◆ Находим подземные водные потоки и глубину их залегания.
- ◆ Исследуем в лаборатории по специальным схемам испытаний структурно – неустойчивые грунты.
- ◆ Рекомендуем, какой выбрать тип фундамента, глубину его заложения для обеспечения долговечности зданий и сооружений.
- ◆ Обследуем инструментально, комплексно жилые и производственные здания, сооружения, коммуникации для установления и характеристики возможных и существующих деформаций фундаментов и несущих конструкций.
- ◆ Используя современный геофизический экспресс – метод, определяем наиболее комфортные места расположения мебели, рабочих мест в офисах и спальнях мест в жилых домах.

***Применяемые разработки защищены рядом а.с., имеются патенты и лицензии. Приборы и методики апробированы на десятках и сотнях объектов в странах СНГ, нашли положительные отклики и применение в ближнем и дальнем зарубежье.***

**Наш адрес:**

Адрес: 95000 Крым, г. Симферополь,  
ул. Киевская, 181, КАПКС.  
Телефон 8(0652)22-22-59  
Факс 8(0652)22-03-18  
Email: geology@ecopro.simfi.net