

## Универсальный испытательный комплекс АСИС

**Для динамических испытаний**  
Дисперсные грунты

Возможности:

- испытания в условиях осесимметричного анизотропного трехосного сжатия;
- испытания по схеме КН и НН;
- реконсолидация образца методом ВФС;
- водонасыщение образца с контролем коэффициента Скемптона;
- изменение порового давления на одном из торцов образца.



## Универсальный испытательный комплекс АСИС

**Для динамических испытаний**  
Дисперсные грунты

**Проведение испытаний методом  
динамического трехосного сжатия  
для оценки возможности потери  
прочности частично водонасыщенных  
и динамического разжижения  
насыщенных грунтов**



## Универсальный испытательный комплекс АСИС

Для динамических испытаний  
Дисперсные грунты

Технические характеристики:

Макс. боковое давление, МПа - 1

Макс. обратное давление, МПа - 1

Размер образца, Д\*В, мм - 50\*100

Макс. осевая нагрузка(в динамич.  
режиме), кН - 5

Макс. частота осевого воздействия,  
Гц - 2

Амплитуда колеб. осевых  
деформаций, мм - от 0,001 до 5

Амплитуда колеб. осевых  
напряжений, кПа - от 25 до 100

Макс. величина осевых деформаций,  
мм - 20

