МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КУБГУ»)
КАФЕДРА РЕГИОНАЛЬНОЙ И МОРСКОЙ ГЕОЛОГИИ

Динамическое зондирование

Выполнила студентка 36 гр.

Васлянина Марина

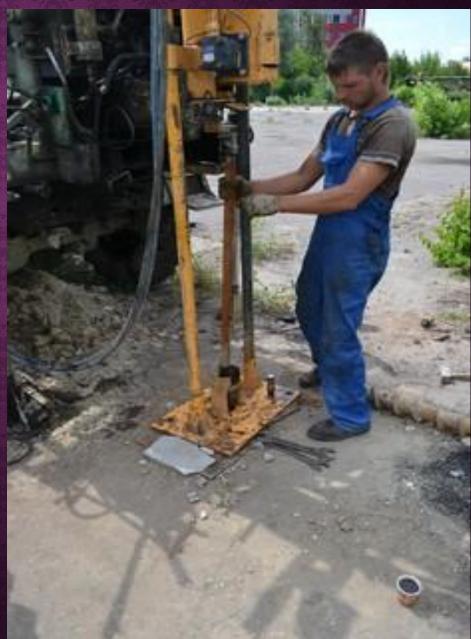
Научный руководитель:

к.г.-м.н., доц. каф. РиМГ

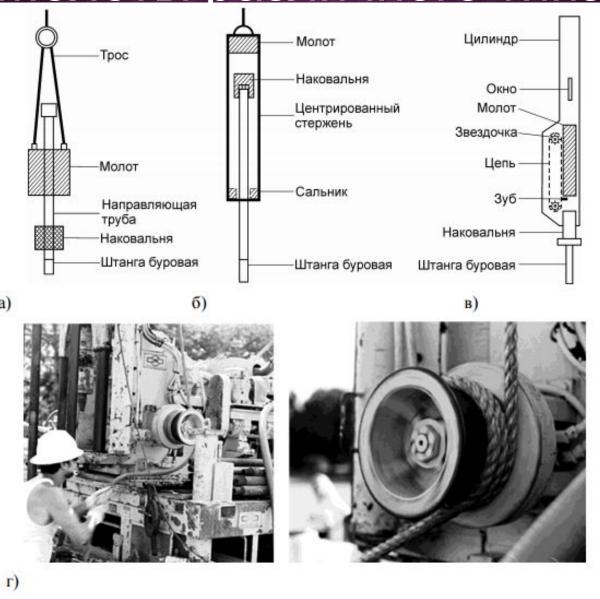
Иванусь И.В.

ДИНАМИЧЕСКОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ





Молоты различного типа



а – стандартный; б – безопасный; в – автоматический;
 г – привод ручного молота (Samtani and Nowatzki, 2006)

Оборудование для испытаний конструкции Геомаш



Оборудование для испытаний конструкции Геомаш



Ручное Динамическое зондирование

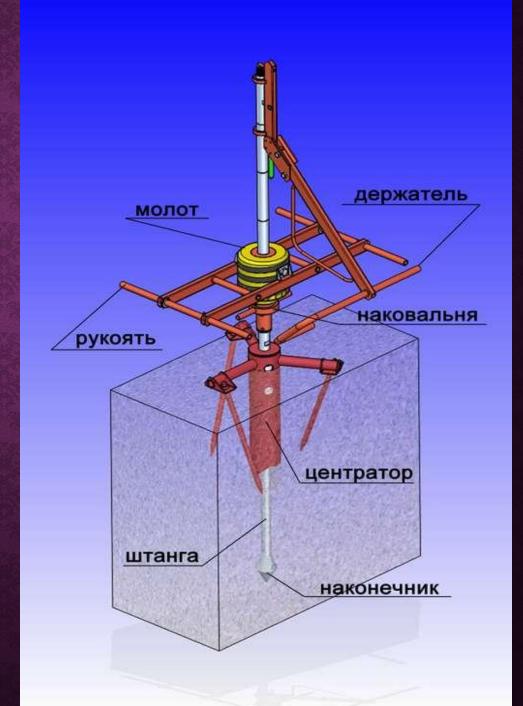


Геотест

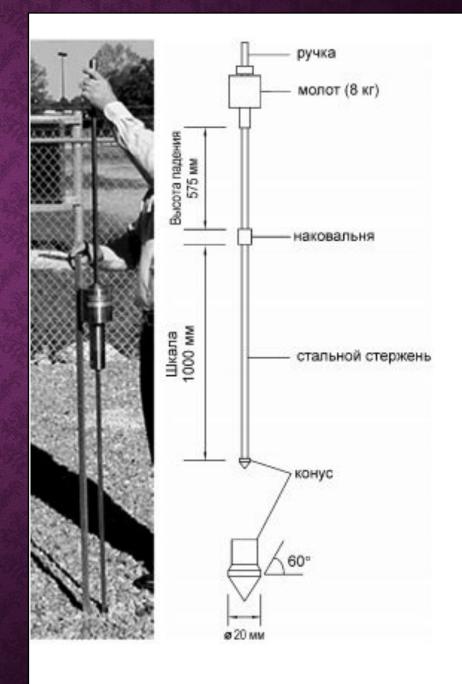
Ручной динамический комплект РДК

Предназначен для динамического зондирования грунтов и относится к установкам легкого типа.

(305 000 руб)



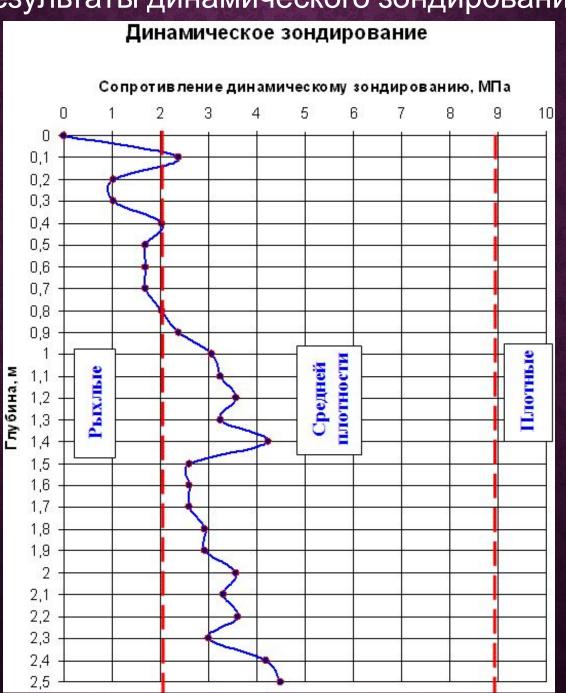
Общий вид и конструкция динамического пенетрометра с конусным наконечником





Примеры применения динамических дефлектометров

Результаты динамического зондирования



Спасибо за внимание!