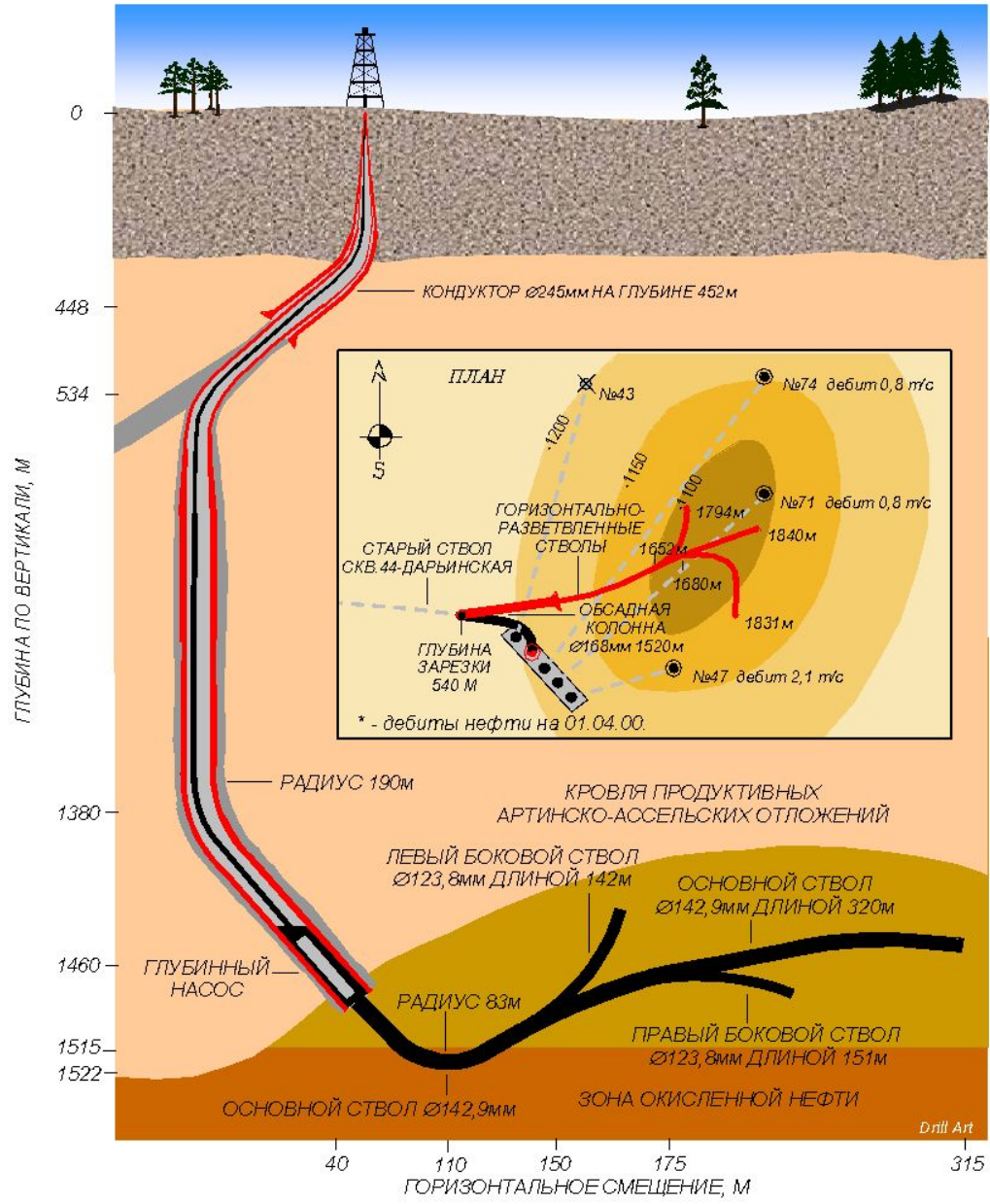


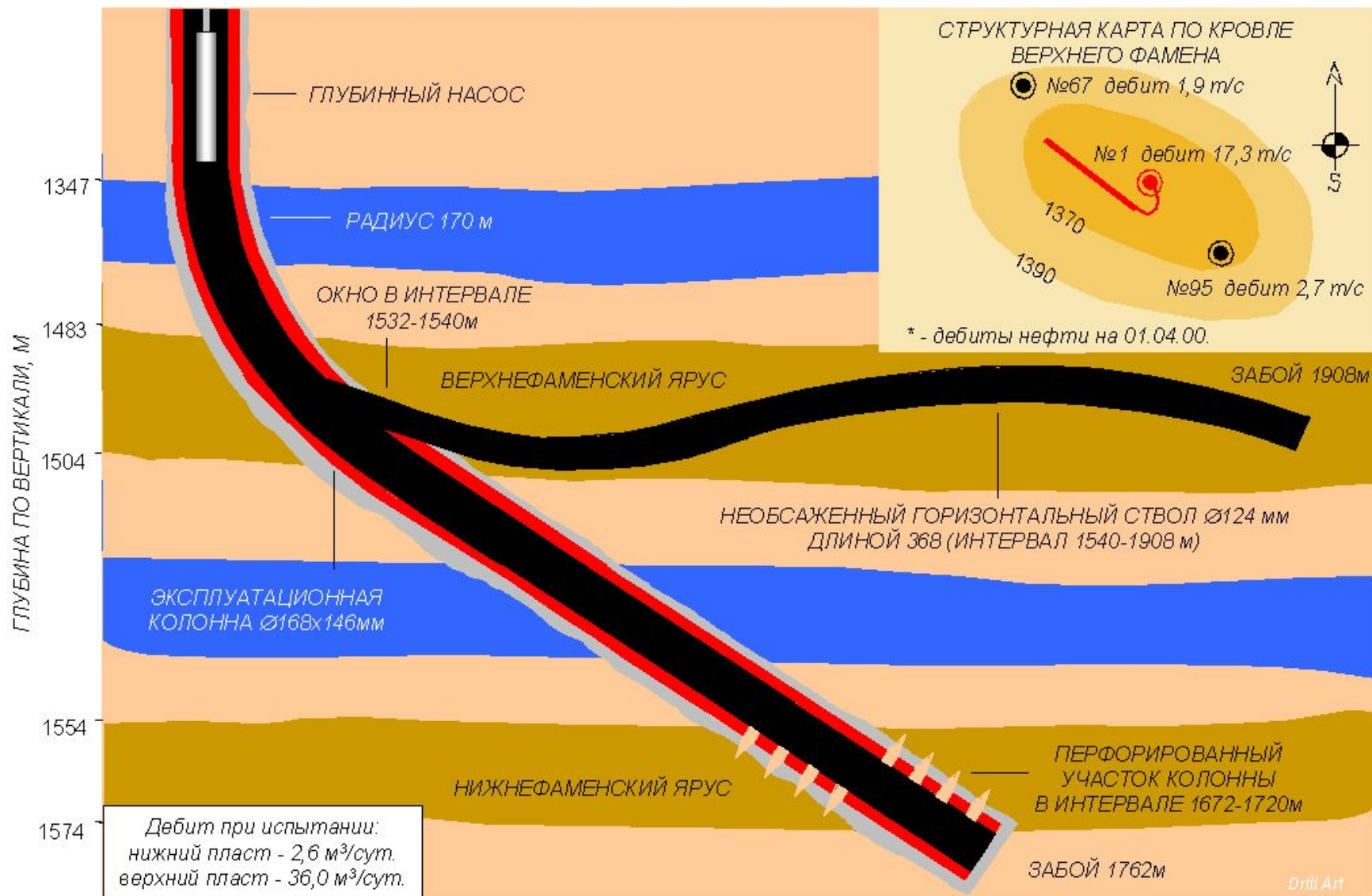
Разработка инструмента для строительства многозабойных скважин

В.Х.Самигуллин
Д.И.Низамов

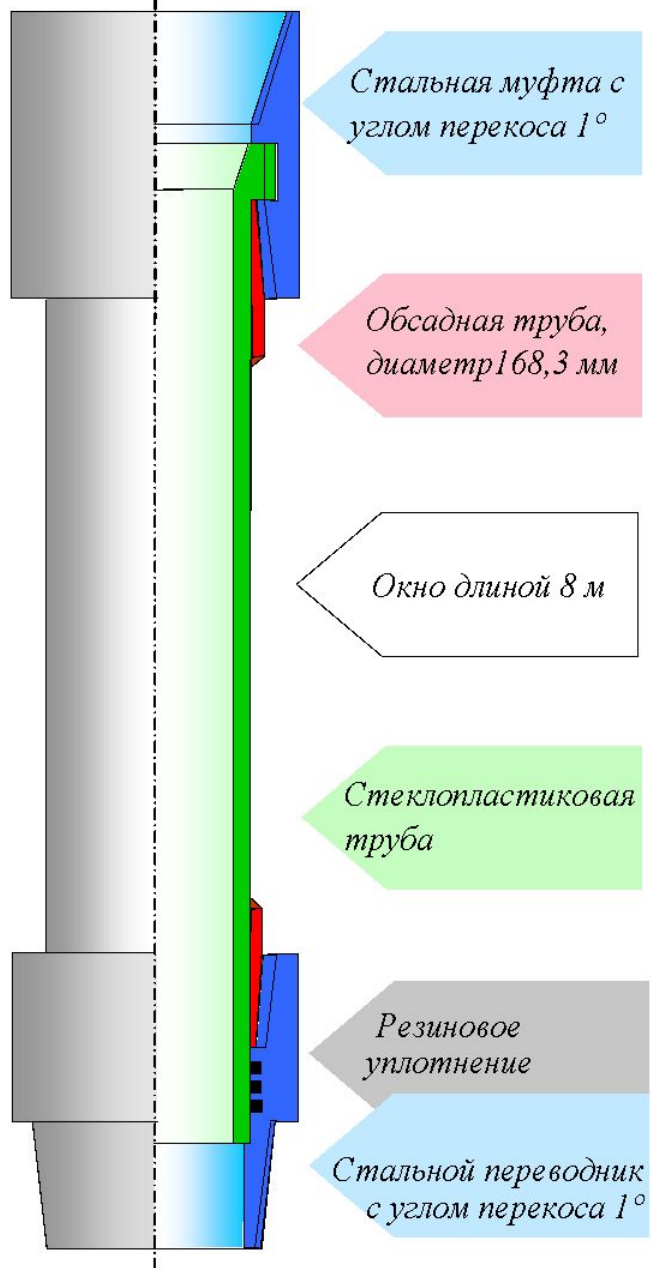
ГОРИЗОНТАЛЬНО - РАЗВЕТВЛЕННАЯ СКВ. №75. ШАМОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ.



СОВМЕСТНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДВУХ ПРОДУКТИВНЫХ ГОРИЗОНТОВ НА СКВ. 1-БАРЬЯЗЫ



ОБСАДНАЯ ТРУБА С ОКНОМ



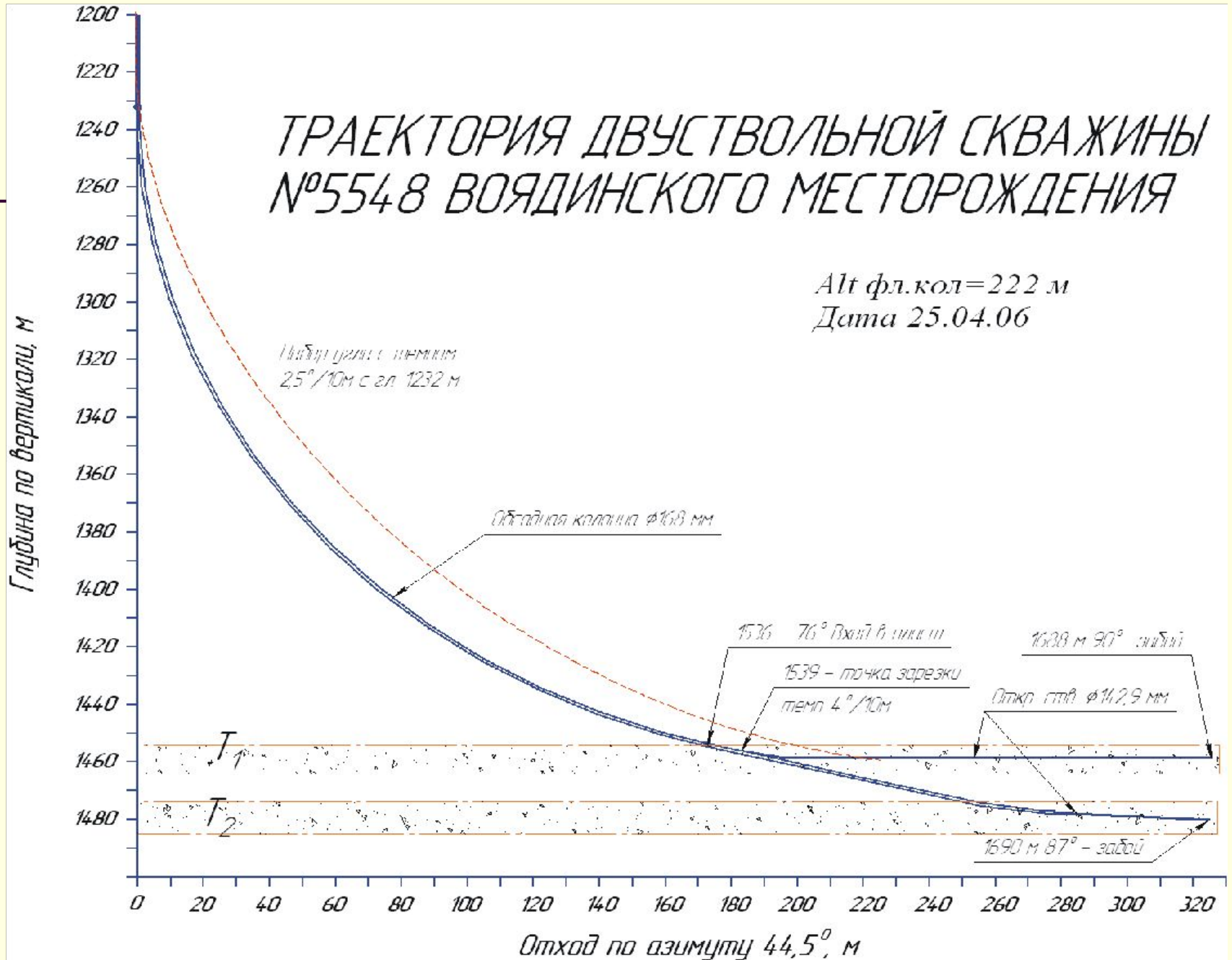
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ВЫРЕЗАНИЯ ОКНА В ОБСАДНОЙ КОЛОННЕ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ КЛИНА



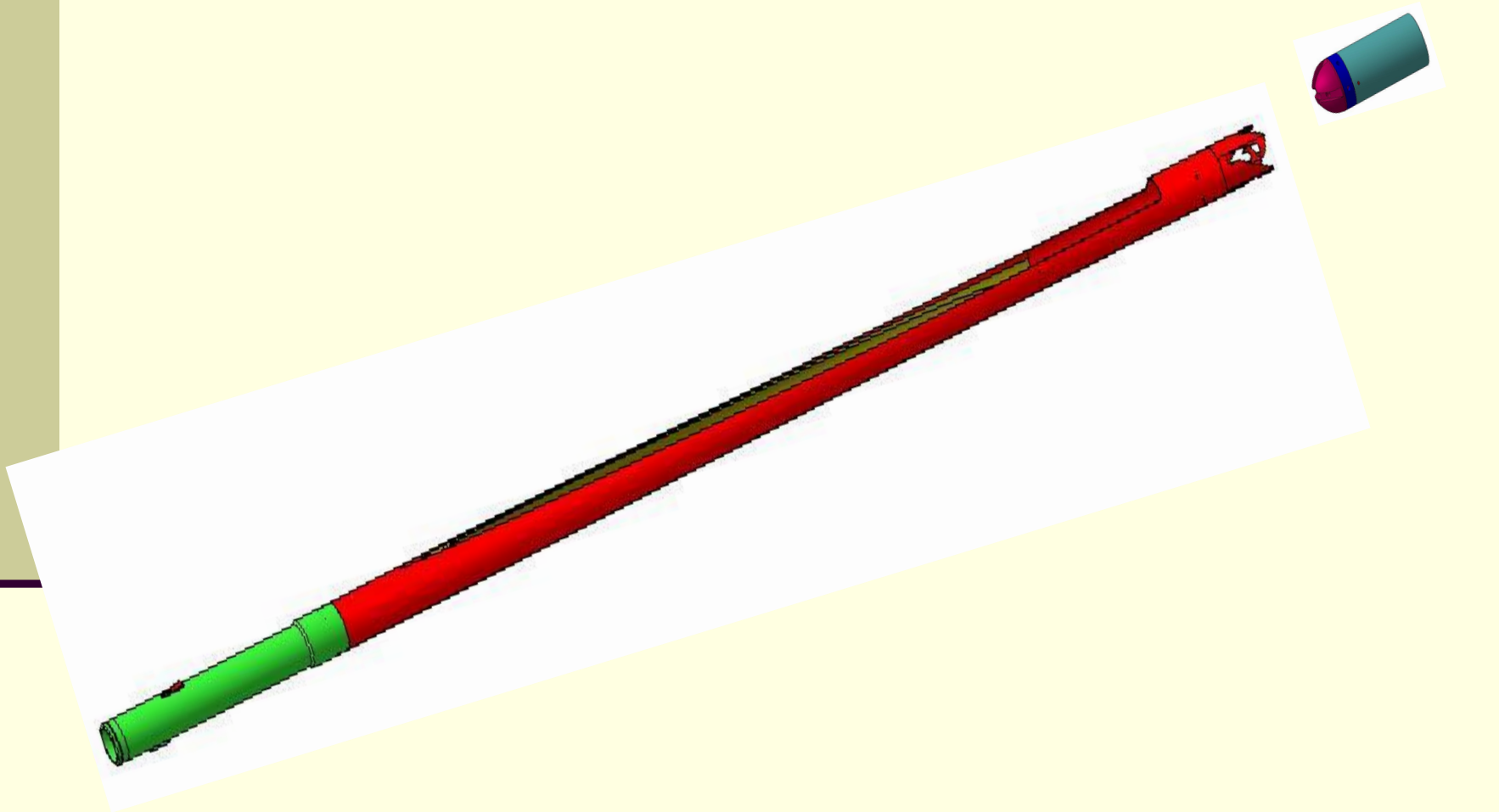
Вырезание «окна» в обсадной колонне для последующего бурения дополнительного бокового ствола

ТРАЕКТОРИЯ ДВУСТВОЛЬНОЙ СКВАЖИНЫ №5548 ВОЯДИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Alt фл.кол=222 м
Дата 25.04.06



Сборка трубы главного ствола и направляющий башмак



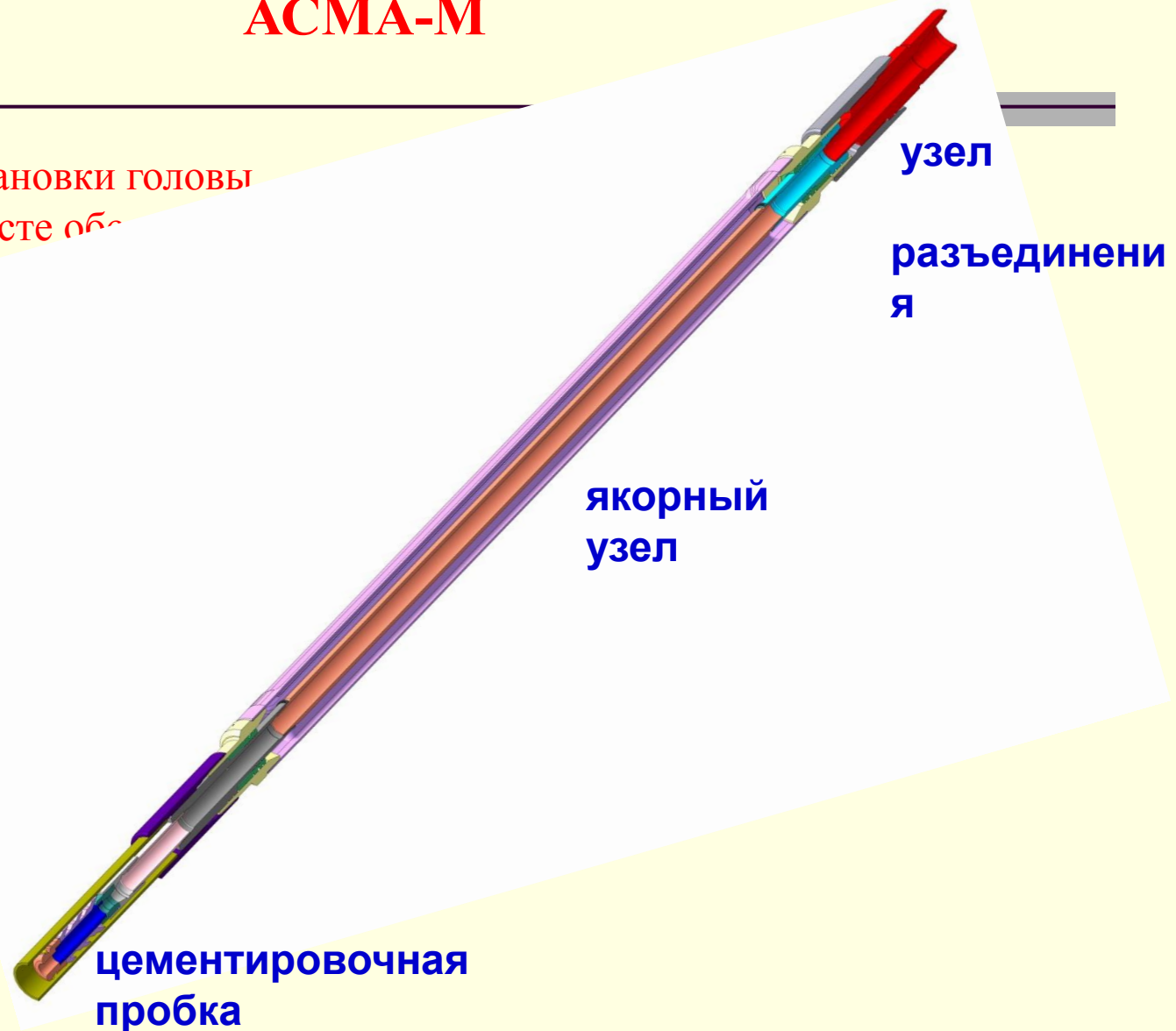
Компоновка для крепления хвостовика и герметизации участка разводки стволов



УСТРОЙСТВО ПОДВЕСКИ ХВОСТОВИКА АСМА-М

Назначение

Предназначено для установки головы хвостовика в любом месте обсадной колонны. Позволяет установить хвостовик, зафиксировав его в подвеске хвостовика, отвернувшись и обеспечив проход достаточное для обсадной колонны.





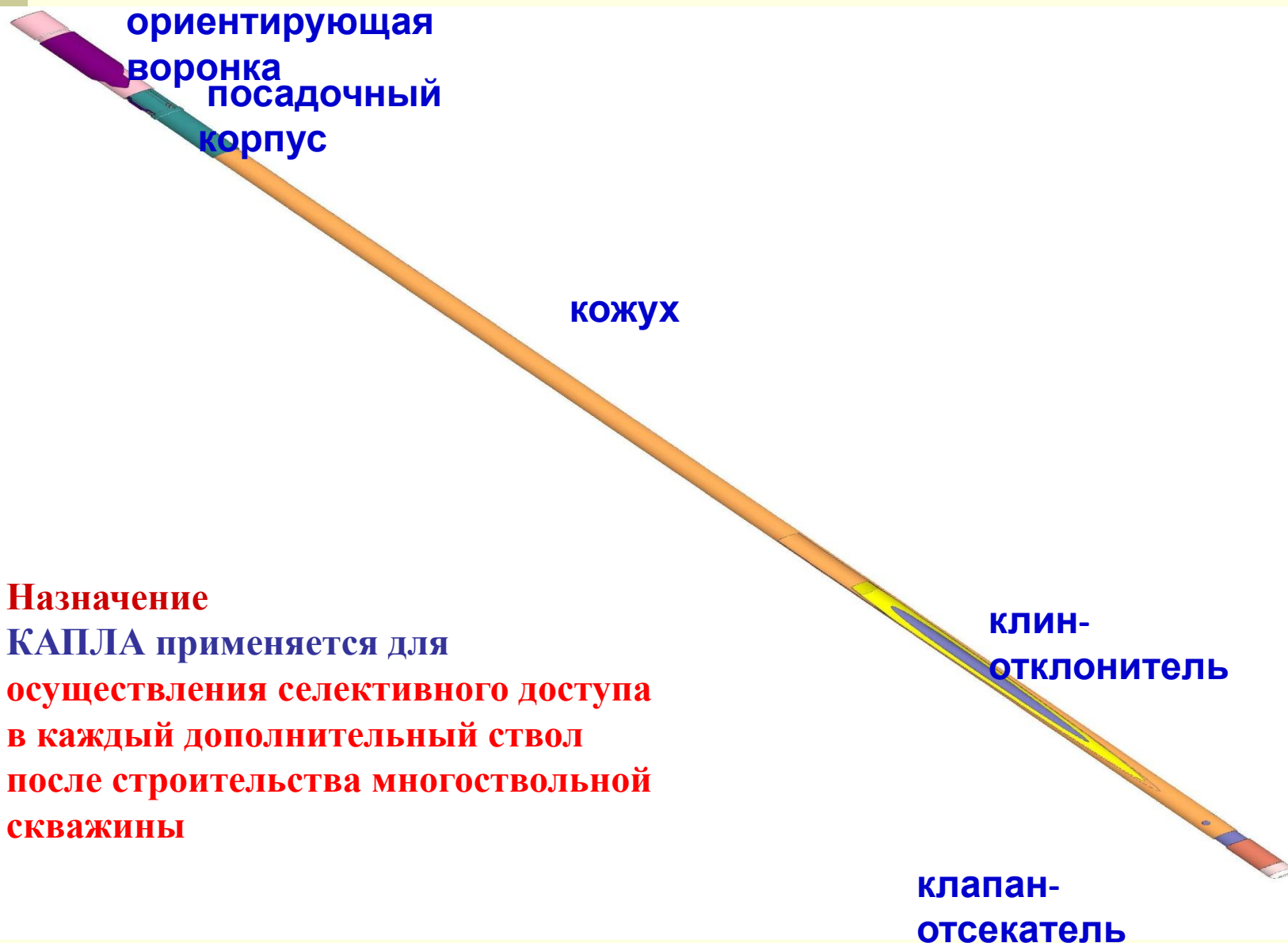
Крепление хвостовика и герметизации места соединения главного и бокового стволов

УСТРОЙСТВО КОРАЛ

Назначение
КОРАЛ применяется для **создания**
прохода в главный ствол



УСТРОЙСТВО КАПЛА



Назначение

КАПЛА применяется для осуществления селективного доступа в каждый дополнительный ствол после строительства многоствольной скважины



Спасибо за внимание!