

Испытание глины



Исследование условий набухания сланцевых пород важно для отбора необходимого бурового раствора с тем, чтобы обеспечить стабильность скважины. Если буровой раствор не полностью совместим с пластом, то при бурении скважины сланцевая порода начинает быстро набухать. Это набухание может повлечь за собой ряд неблагоприятных последствий, типа налипания породы, торможение трубы, обрушения стенок ствола скважины и т.д. Поэтому приготовление бурового раствора до, или во время бурения играет важное значение для достижения стабильности скважины.



[150-80](#)

[Прибор для определения набухаемости глинистых сланцев в динамических условиях с компактором](#)

[< Измеритель сопротивления с батареей и футляром. Вверх](#) [Прибор для определения набухаемости глинистых сланцев в динамических условиях с компактором >](#)

Источник: <https://ofite.ru/node/31>