

Уважаемы заказчики, дорогие посетители сайта!

Мы уже рассказывали Вам об открытии нового отдела в нашей компании, занимающегося ремонтом водозаборных скважин. Сегодня мы хотим, в общих чертах, начать знакомить Вас с его основными принципами и видами работ.

Любой ремонт, не только скважины, но и другого оборудования, прибора и агрегата, должен начинаться с его диагностики. Ведь надо точно понимать, в чем причина неполадки, и какие меры необходимо предпринимать для ее устранения.

Первое с чего необходимо начать, это узнать, на какие водоносные горизонты пробурена скважина. Для этого необходимо прибегнуть к радиоактивным видам исследования скважины. Самый простой и надежный из них — **гамма-каротаж**. При использовании этого метода, в скважину опускается специальный зонд, который измеряет излучение горных пород, которое фиксируется оператором на поверхности земли.



После проведения исследования, обработки и интерпретации полученных данных, появляется необходимая информация — на какие породы была пробурена скважина,

оценка дебита водоносного горизонта (по уже имеющимся архивным материалам ранее пробуренных скважин), сложение и консистенция горизонта, его гранулометрический состав. Можно определить и уточнить, какие осложнения встречаются при эксплуатации горизонта.



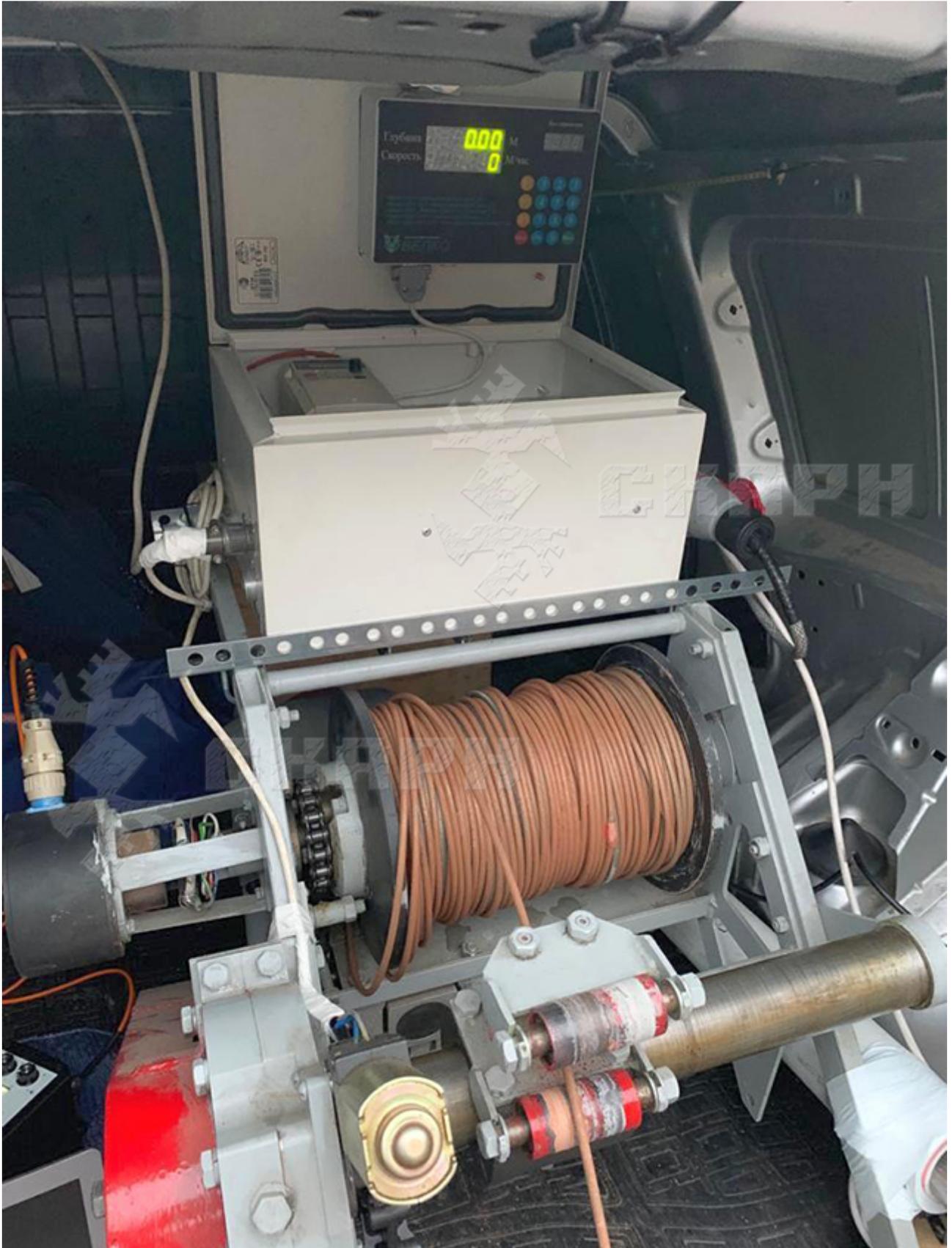
Самое удивительное заключается в том, что это исследование можно производить в

готовой и оборудованной скважине. В скважине, в которую уже опущены обсадные трубы, и это совершенно не искажает данные, которые получает оператор.



Для этих работ нами была спроектирована и специально изготовлена уникальная

лаборатория на базе автомобиля Лада Ларгус, в которую было установлено самое современное и надежное оборудование для выполнения исследований методом гамма-каротажа.



[Подробнее об услуге здесь](#)

Получить более подробную информацию, заказать диагностику скважины, произвести ремонт скважины, или получить консультацию по обслуживанию скважины, Вы можете обратившись к нам по телефону/факсу +7 (812) 313-53-81, отправив запрос по электронной почте skarn@skarn-spb.ru, или заполнив [форму обратной связи](#) прямо с нашего сайта.