

НЕФТЕТАНКИ ПОВЫШАЮТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОЛТЮБИНГА



Сегодня в нефтегазодобыче особенно актуальны передовые технологии, позволяющие более полно извлекать сырье, снижать себестоимость добычи и соблюдать экологические требования. Колтюбинг — одна из таких технологий. Но и его эффективность можно повысить, применяя для организации запаса топлива на буровых складах горючего на основе нефтетанков.

По разным оценкам, колтюбинг на 15–20% эффективнее стандартных методов бурения скважин. Это обусловлено, в том числе, сокращением сроков проведения основных технологических операций. Но для эффективной работы удаленной буровой важны и затраты на подготовительные и вспомогательные работы, в том числе — на создание запаса топлива для длительной автономной работы.

Склад топлива на основе традиционных стальных емкостей (РВС, РГС) требует применения строительной и специальной техники, трудоемких работ по монтажу фундаментов и резервуаров.

Существенно сократить время и затраты на организацию на буровых площадках складов горючего любого объема позволяют мягкие резервуары — нефтетанки. Вся технологическая цепочка организации топливоснабжения объектов на основе нефтетанков обходится дешевле.

Сжатые сроки и низкая стоимость производства. Срок изготовления нефтетанка — 3 дня. Металлические емкости изготавливаются неделями. При этом нефтетанк дешевле стального аналога.

Оперативность и дешевизна доставки. Главное преимущество нефтетанков — малый вес и габариты в сложенном состоянии. Нефтетанк емкостью 250 м³ весит 750 кг, а его стальной аналог на 200 м³ — 13 тонн! Для доставки нефтетанков не нужен грузовой спецтранспорт, в сложенном виде они легко перевозятся на грузовой «Газели» или обычным рейсом вертолета.

Оперативность и минимум затрат на развертывание и свертывание емкостей. Нефтетанк объемом 250 м³ раскладывается менее чем за 10 минут силами 8 человек. При выходе на неподготовленную площадку полностью подготовить склад к приему топлива объемом 3000 000 литров можно за 1–2 дня с помощью одной бригады. С металлическими емкостями такое невоз-


можно. При ликвидации склада нефтетанки просто сворачиваются.

Возможность размещения складов на неподготовленных площадках. Для нефтетанков не требуются спецтехника и дорогостоящие работы по сварке и бетонированию площадки. Достаточно выбрать ровный участок и очистить его от острых предметов и камней.

Экологичность. Склады ГСМ на основе нефтетанков не требуют затрат на рекультивацию земель.

Надежность и долговечность. Нефтетанки изготавливаются по запатентованной технологии и из особо прочных полимерных материалов немецкой компании Mehler Technologies. Оболочки нефтетанков отличаются высокой стойкостью к истиранию, полной инертностью к хранимым нефтепродуктам и внешним факторам: воде, влаге, УФ-излучению, бактериям. Уникальная технология «двойного шва» удваивает надежность оболочек. Максимальная эластичность сочетается с высокой морозоустойчивостью: в процессе эксплуатации нефтетанки выдерживают перепады температур от –60°C до +60°C. Стоит обратить внимание, что ООО «Нефтетанк» — единственная компания в России, которая получила эксклюзивные права на производство мягких резервуаров из специального материала компании Mehler Technologies GmbH.

Простота эксплуатации. Достаточно регулярно проводить визуальный осмотр емкости.

Комплектация и номенклатура. Нефтетанки изготавливаются различных объемов и укомплектовываются широким спектром дополнительного оборудования. Это облегчает и ускоряет выполнение всех операций с мягкими резервуарами — нефтетанками. 

ООО «Нефтетанк»

127282, Москва, Чермянский пр-д., д.7, стр.1

Тел.: +7(495)504 12 48

e-mail: info@neftetank.ru www.neftetank.ru