

ООО «НЕФТЕТАНК»: 9 ПРЕИМУЩЕСТВ МЯГКИХ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ

С момента изобретения металлических резервуаров для хранения наливных продуктов, казалось бы, ничего не изменилось. С организацией полевых складов горючего, хранением масла, запасов воды и других жидкостей стальные резервуары вполне справляются.

Пусть металлические резервуары не самое удобное решение. Пусть доставка огромных ёмкостей обходится в копейку. Пусть сроки изготовления не позволяют принимать быстрых решений «на вчера». Но буровики, строители, добытчики нефти и полезных ископаемых за десятилетия работы уже вполне привыкли, приноровились, притерпелись.

А СТОИТ ЛИ ТЕРПЕТЬ?

Первые резинотканевые резервуары, пришедшие на смену металлическим, ненамного превзошли своих предшественников. Всё тот же большой вес. Всё та же «нелюбовь» к морозам и жаре. Ничего удивительного, что потребитель не пришёл в восторг от перспектив обмена «шила на мыло».

Но появление мягких резервуаров МР-НТ из полимерных материалов изменило ситуацию с хранением и транспортировкой нефтепродуктов в корне. На смену громоздкости пришёл малый вес. На смену зависимости от температур – настоящая стойкость. Недели, требующиеся на производство резервуаров, остались в прошлом.

На повестке дня осталась лишь одна проблема – низкий уровень осведомлённости потребителей обо всех преимуществах мягких резервуаров серии МР-НТ. Цель этой статьи – рассмотреть все особенности мягких ёмкостей, а также их виды.

1. КОРОТКИЙ ЦИКЛ ПРОИЗВОДСТВА

Мягкие резервуары МР-НТ можно изготовить за 3 дня, и даже меньше. На производство металлических резервуаров по-прежнему уходят недели.

2. НЕДОРОГАЯ ТРАНСПОРТИРОВКА

Сравните расходы на доставку резервуара весом 13 тонн или всего 500 килограмм. Столько весят металлический и полимерный резервуары примерно одного объёма – на 200 куб. метров.

Как вы знаете, металлические резервуары перевозят и монтируют по частям. Процесс этот длительный и сложный. Даже самый объёмный мягкий резервуар МР-НТ легко помещается в обычную «Газель».

3. МОНТАЖ ЗА 15 МИНУТ

Чтобы установить металлический резервуар, нужно сначала выронить и забетонировать площадку. Для сборки металлических резервуаров привлекаются дорогие сварщики. Мягкие резервуары устанавливаются на обычном грунте и не нуждаются в квалифицированных специалистах.

4. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Металлические резервуары со временем начинают протекать, загрязняя окружающую среду. Мягкие резервуары МР-НТ выдерживают температуру от –60 до +60 °С, не меняя своих показателей прочности и герметичности.

5. СНИЖЕНИЕ ПОТЕРЬ НА «ДЫХАНИЕ» НА 95%

Благодаря полной герметичности и устойчивости к внешним температурам, мягкие резервуары МР-НТ (газгольдеры) сокращают потерю на выдыхание части топлива, которая неизбежна при хранении нефтепродуктов в металлических резервуарах.

6. ПРОЧНОСТЬ И НАДЁЖНОСТЬ

Полимерные материалы, из которых изготовлены мягкие резервуары МР-НТ, химически устойчивы к углеводородам, кислотам, щелочам, растворителям. Они биологически инертны и подходят для хранения любых жидких продуктов. У них низкая топливная проницаемость в широком диапазоне температур.

Мягкие резервуары МР-НТ не боятся землетрясений и вибрации слоёв почвы при взрывах. В отличие от металлических резервуаров, швы на них не расходятся.

7. ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы мягких резервуаров МР-НТ – от 10 лет. Металлические резервуары после использования приходится бросать на месте. Слишком уж дорога транспортировка.

8. УНИВЕСАЛЬНОСТЬ

Мягкие резервуары МР-НТ подходят для хранения любых наливных грузов: от взрыво- и пожароопасных – до пищевых продуктов.

9. СЛИВ БЕЗ «МЁРТВОГО» ОСТАТКА

Дополнительный нижний слив и сливной угол, которым оснащаются мягкие резервуары, позволяет полностью избежать «мёртвого остатка» горючего. Специальные отводы устанавливаются в тех местах, в которых пожелает потребитель.

РЕЗЕРВУАРЫ КОМПАНИИ «НЕФТЕТАНК»: ВСЕ ПРЕИМУЩЕСТВА В КВАДРАТЕ

Мы рассмотрели 9 преимуществ мягких резервуаров МР-НТ. Но есть ёмкости, у которых все перечисленные достоинства имеют ещё больший вес. Это резервуары компании «Нефтетанк».

Мягкие резервуары объёмом 250 куб. м. Изготавливает в России только одна компания – «Нефтетанк». Другие предлагают резервуары с максимальным объёмом 125 куб. м. Это означает, что скорость монтажа резервуаров «Нефтетанк» – ещё в 2 раза быстрее. Это также означает, что перевозить их ещё в 2 раза проще.

В отличие от других резервуаров они изготавливаются только из **европейских полимерных материалов**. Что делает их ещё надёжнее и прочнее.

При производстве мягких резервуаров «Нефтетанк» совсем не используется ручной труд.



Процесс полностью автоматизирован и осуществляется на самом современном европейском оборудовании.

Для изготовления ёмкостей применяется **специальная запатентованная технология**. Все швы на резервуарах – **двойные**, что исключает протечку жидкостей.

Срок службы резервуаров компании «Нефтетанк» в 2 раза дольше. Не 5 лет, как у других производителей, а 10. При этом, **реальный срок – 20 лет**.

РЕЗЕРВУАРЫ КОМПАНИИ «НЕФТЕТАНК»: БОЛЕЕ 500 РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ НА НАЧАЛО ГОДА

Мягкие резервуары МР-НТ уже используют такие компании: «Стройгазконсалтинг», Министерство обороны РФ, МЧС РФ, ОАО «Мечел», «Печоранефть», «Интегра-бурение», ФСК ЕЭС, Мосэнерго, Череповецкая ГРЭС, Артель старателей «Амур», «Якутуголь», «Нерюнгриуголь», «Сибнефтепроводстрой».

Стоит ли терпеть неудобства и дороговизну металлических резервуаров, если есть более современное решение – мягкие резервуары? Тем более что они сегодня максимально улучшены – это резервуары компании «Нефтетанк».

ООО «НЕФТЕТАНК»
127282, г. Москва,
Чермянский пр.-д., д. 7, стр. 1
тел.: +7 (495) 926 1689,
+7 (495) 504 1248, +7 (965) 359 5339
e-mail: info@niftetank.ru
www.niftetank.ru