

ОРГАНИЗАЦИЯ ПОЛЕВЫХ СКЛАДОВ ГОРЮЧЕГО НА БАЗЕ ПОЛИМЕРНЫХ РЕЗЕРВУАРОВ – МИРОВОЙ ТРЕНД ПО ОПТИМИЗАЦИИ СРОКОВ И СОКРАЩЕНИЮ РАСХОДОВ ЗАПУСКА АВТОНОМНЫХ ОБЪЕКТОВ

ООО НПФ «Политехника» активно участвует в проектах по освоению запасов углеводородов на труднодоступных территориях России, поставляя полевые склады горючего на базе эластичных резервуаров для формирования инженерной инфраструктуры автономных объектов.

Организация полевых складов горючего на базе эластичных резервуаров – технологическая инновация, международный тренд, который уже доказал свою эффективность. За счет оптимизации времени на монтаж и ввод в эксплуатацию удается в кратчайшие сроки организовать парк емкостей и обеспечить надежное и бесперебойное функционирование техники и инфраструктуры на автономных объектах.

ООО НПФ «Политехника» более 30 лет является разработчиком и крупнейшим мировым производителем инновационного оборудования, эластичных резервуаров, полевых складов горючего, поставщиком услуг и комплексных технологических решений по автономному хранению горюче-смазочных материалов (ГСМ), нефти и любых жидкостей для ведущих нефтегазовых предприятий, участником проектов национального масштаба.

В основе полевого склада горючего (ПСГ) – полимерные эластичные резервуары (ПЭР), собственная разработка компании. Резервуары производятся из ТПУ – 100%-го полиуретана специального топливного качества, что напрямую влияет на их морозостойкость и устойчивость к нефтепродуктам. Они не подвержены коррозии и воздействию окружающей среды, мобильны и компактны. Прочность их приближается к разрывным нагрузкам грузовых строп и лент.

Для монтажа ПСГ на базе ПЭР достаточно нескольких часов,



БЫСТРОТА МОНТАЖА И НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ ПОЛЕВЫХ СКЛАДОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ НПФ «ПОЛИТЕХНИКА» СПОСОБСТВОВАЛИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ПРОРЫВУ ПРИ ОСВОЕНИИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТАЙМЫРА, ЯМАЛА, ЯКУТИИ.

так как под них не требуется бетонного основания. Команда из 6–8 человек способна развернуть склад объемом 3000 м³ в течение 1 ч.

По сравнению со стальными конструкциями эффективность складов на базе эластичных резервуаров поражает: общие расходы и сроки монтажа на обустройство нефтебазы сокращаются в 8–10 раз, а экономия составляет 70 % от суммы, необходимой для установки железного хранилища.

Полевые склады ГСМ и нефти в составе мобильных модульных баз обеспечения успешно эксплуатируются на объектах ПАО «Газпром нефть», АО «ННК», ПАО «НК «Роснефть», ООО ТД «Полиметалл»,

ПАО «ГМК «Норильский никель» и других компаний.

С 2018 г. компания «Политехника» оказывает услугу по приему, хранению, выдаче топлива с получением лицензии, регистрации опасных производственных объектов на п-ове Гыдан.

В 2020 г. компания приняла участие в ликвидации последствий разлива в Норильске. На объекте применены резервуары и рукавные трубопроводы, что позволило в кратчайшие сроки устранить последствия аварии.

С 2021 г. НПФ «Политехника» принимает участие в обеспечении инфраструктуры арктических портов. ■

 ПОЛИТЕХНИКА 30 ЛЕТ!
научно-производственная фирма

ООО НПФ «Политехника»
109316, Россия, г. Москва,
Волгоградский пр-т, д. 47
Тел.: +7 (495) 783-01-67
E-mail: marketing@poli.ru
www.poli.ru