

# Современные проектные решения для морского транспорта



Основной идеей при создании ООО «Морстройтехнология» (Морское строительство и технологии) было объединение научного, проектного и строительного потенциала для создания новых проектных решений.

В 1990-е гг. выполнение такой стратегической задачи привело к реализации ряда интересных идей, позволивших существенно сократить сроки и стоимость строительства объектов. Сейчас компания «Морстройтехнология» усилила свою научную базу благодаря сотрудничеству с Санкт-Петербургским государственным политехническим университетом.

Область деятельности ООО «Морстройтехнология» — проектирование в гидротехническом, портовом, логистическом секторах транспортной сферы. Компания выполняет предпроектные проработки различной глубины и сложности; проектирование — от разработки проекта до создания рабочей документации на строительство; авторский и технический надзор; сопровождение строительства и др. Отдельным направлением деятельности компании является обследование зданий и сооружений.

За последний год семь проектов, выполненных ООО «Морстройтехнология», успешно прошли государственную экспертизу проектной документации и результатов инженерных изысканий. В настоящее время по девяти про-

ектам компании ведутся строительные работы.

География деятельности ООО «Морстройтехнология» обширна: бассейны Черного, Балтийского и Баренцева морей, а также территории стран СНГ и дальнего зарубежья.

В 2010 г. законодательство в рамках регулирования проектной и изыскательской деятельности претерпело существенные изменения. Компания «Морстройтехнология» подтвердила свой потенциал и обновила допуски на выполнение проектных и изыскательских работ, включая возможность выполнения работ на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах.

В ООО «Морстройтехнология» разработана и действует система менеджмента качества. В 2010 г. компания прошла сертификационный аудит и получила от компании «Регистр Ллойда Европы, Ближнего Востока и Африки» сертификат соответствия системы менеджмента качества стандартам ИСО 9001:2008.

Полученный опыт, постоянный мониторинг международной теории и практики проектирования и эксплуатации терминалов, собственные научно-исследовательские разработки позво-



лили компании создать фирменные методики обоснования проектных технологических параметров терминалов. Среди них наиболее эффективными оказались средства имитационного моделирования, которые позволяют по желанию заказчика (инвестора) проекта уже на предпроектной стадии получить прогноз и оценку эксплуатационных характеристик проектируемого объекта при различных сочетаниях технологических и коммерческих параметров.

Некоторые объекты последних лет, реализующиеся с участием ООО «Морстройтехнология»:

- грузовой район порта Сочи в устье реки Мзымта;
- международный центр морских пассажирских и круизных перевозок в г. Сочи;
- морской терминал для перегрузки накатных грузов вблизи деревни Вистино (автомобильный терминал);
- глубоководный причал 1А для перегрузки темных и светлых нефтепродуктов в порту Туапсе;
- пункт маневренного базирования корабельно-катерного состава в районе г. Геленджик;
- причалы 3, 4 контейнерного терминала в порту Усть-Луга;
- комплекс перегрузки угля «Лавна» в морском порту Мурманск и другие.

**MCT MORSTROYTEKHNOLOGIA**

ООО «Морстройтехнология»

195251, Санкт-Петербург,

Политехническая ул., 29

Тел.: (812) 333-13-10

Факс: (812) 333-13-11

mct@morproekt.ru

www.morproekt.ru

