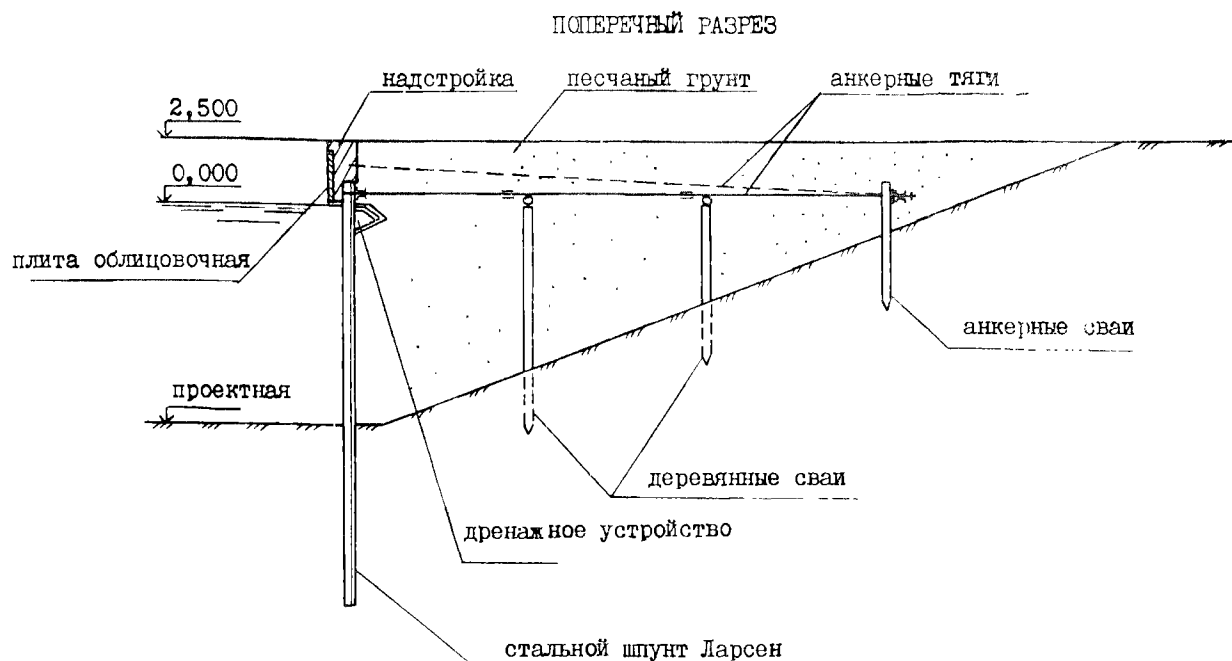


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.504.2-25 Вып. 0 УДК 627.33
ЦИТП	НАБЕРЕЖНЫЕ ТИПА БОЛЬВЕРК ИЗ СТАЛЬНОГО ШПУНТА	ФССИ
ИЮНЬ 1987		На I-м листе На 2-х страницах Страница I



01AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Лицевая стенка набережной создается из шпунта Ларсен У или Ларсен IV, погружаемого в грунт основания. По шпунту возводится железобетонная надстройка со сборными железобетонными плитами заводского изготовления или железобетонный оголовок.

Шпунт анкеруется стальными анкерными тросами за железобетонные анкерные сваи или анкерные плиты.

Конструкции, изделия и узлы разработаны применительно к типовым длинам секций надстроек набережных.

За стенку отсыпается песчаный грунт с углом внутреннего трения $\varphi = 30^\circ$.

02BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкция, изделия и узлы, представленные в настоящей серии, предназначены для использования при проектировании и строительстве набережных типа больверк из стального шпунта Ларсен У и Ларсен IV морских портовых и заводских причальных сооружений для глубин до 11,5 м.

03DA ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА — по нормам технологического проектирования морских портов
РД 31.31.37-78

02DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ — любые, за исключением морей арктической зоны с приливно-отливными и ПОДРАЙОНЫ СССР колебаниями уровня воды

02EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ — грунты основания, допускающие погружение шпунта
УСЛОВИЯ

НАБЕРЕЖНЫЕ ТИПА БОЛЬБЕРК
ИЗ СТАЛЬНОГО ШПУНТА

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.504.2-25
Вып. 0

Лист I
Страница 2

- G2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ -- до 5 баллов;
7, 8 и 9 баллов при соблюдении специальных требований при расчете
устойчивости и прочности набережных
- G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ -- неагрессивная и слабоагрессивная;
СРЕДН -- средне- и сильноагрессивная при соблюдении требований по защите
от коррозии

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи изданий набережных типа больберк из стального шпунта приведены в следующих выпусках:

Серия 3.504.1-24 Выпуск 2 - Анкерные сваи АСШ и анкерные плиты АПШ. Рабочие чертежи

Серия 3.504.1-23 Выпуск 3 - Анкерные тяги. Рабочие чертежи.

С вводом в действие настоящей серии исключается из числа действующих серия 3.504-7 выпуски 1,2,3.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0. Материалы для проектирования.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 120 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Ленморпроект (филиал Союзморпроект), 198035, Ленинград, Л-35, Межевой канал, д.3, корпус 2.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Минморлотом, датой от 26 июня 1985 г.
введены в действие с 1 апреля 1987 г. (приказ Союзморпроект от 6 марта 1987 г. № 64)

В7КА ПОСТАВЩИК Ленморпроект, 198035, Ленинград, Л-35, Межевой канал, д.3, корпус 2.

Инв. № —

Катал. л. № 057673

Е.С. Князев

Гл. инженер проекта

В.А. Фролов

Д.И. Мус...

инженер института