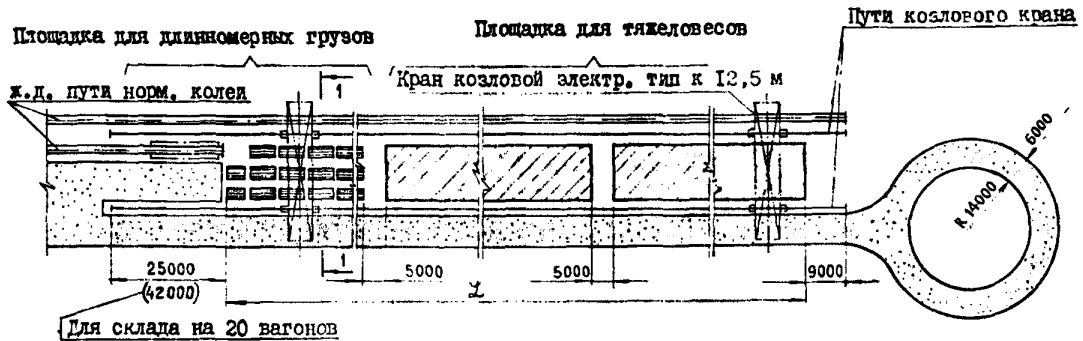
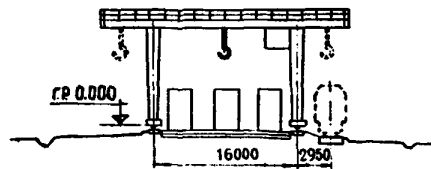


|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>К</b>   | <b>ОТКРЫТЫЙ СКЛАД ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ТЯЖЕЛОВЕСОВ ДЛИННОМЕРНЫХ ГРУЗОВ С МЕХАНИЗАЦИЕЙ ДВУХКОСЛЬНЫМИ КОЗЛОВЫМИ КРАНАМИ ПРОЕТОМ 16 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12,5 Т.</b>   | <b>П А С П О Р Т</b><br><b>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ</b><br><b>№ 501-264</b><br>У.И.К. 723.35   |
| <b>ЧАСТЬ</b><br><br><b>2</b><br>Раздел ><br>Подраздел<br>501 | Область применения - районы с обычными геологическими условиями.<br>Расчётная температура наружного воздуха: -20, -30, (основное решение) и -40°C<br>Нормативная снеговая нагрузка 70,100 и 150 кг/м <sup>2</sup><br>Нормативный скоростной напор ветра 45 кг/м <sup>2</sup><br>Класс здания II<br>Степень долговечности II<br>Степень огнестойкости II | Разработан Гипропромтрансстроем, Москва, К-64, Басманный тупик, 8а<br><br>Утвержден и введен в действие Министерством путей сообщения с 1 ноября 1976 г. (Распоряжение № Д-27278 от 10 сентября 1976 г.) |

## ПЛАН



## РАЗРЕЗ I-I



## Техническая характеристика

| № п/п | Наименование показателя                               | Склад с прибытием 5 вагонов  |     | Склад с прибытием 10 вагонов |     | Склад с прибытием 20 вагонов |      |
|-------|---|------------------------------|-----|------------------------------|-----|------------------------------|------|
|       |   | Площадка длинномер тяжеловес |     | Площадка длинномер тяжеловес |     | Площадка длинномер тяжеловес |      |
| 1     | Длина склада м, (L)                                   | 77,0                         |     | 168,0                        |     | 309,0                        |      |
| 2     | Полезная площадь м <sup>2</sup>                       | 1109,0                       |     | 2419,0                       |     | 4450,0                       |      |
| 3     | Количество прибывающих 4-х осных платформ-вагонов шт. | 2                            | 3   | 3                            | 7   | 6                            | 14   |
| 4     | Количество груза на площадке т                        | 335                          | 450 | 473                          | 980 | 810                          | 1680 |
| 5     | Суточный грузооборот 24 приб. 1/сутки                 | 270                          | 450 | 378                          | 980 | 648                          | 1680 |
| 6     | Количество козловых кранов шт.                        | 1                            |     | 2                            |     | 3                            |      |

## РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество рабочих дней в году      365

Количество смен в сутки      3

Продолжительность смены в часах      8

Общее число работающих в том числе рабочих в наибольшей смене

## Склад с прибытием

5 ваг.      10 ваг.      20 ваг.

16      30      49

12      24      36

6      10      17

## ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Открытый склад предназначен для погрузки, выгрузки, сортировки и краткосрочного хранения тяжеловесов и длинномерных грузов, прибывающих и отправляемых на открытом подвижном составе и автомобилях.

Склад не предназначен для погрузки - выгрузки и хранения лесоматериалов.

| ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ               |                      | Склад с прибытием |         |         | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ   |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|---------|---------|--|
| ПЛОЩАДЬ                           |                      | 5 ваг.            | 10 ваг. | 20 ваг. | Подкрановый путь-рельсы тип Р-50, по ГОСТ 7174-75, шпалы ГОСТ 78-66<br>Упоры подкранового пути - металлические швеллеры. |
| Полезная                          | м <sup>2</sup>       | 1109,0            | 2419,0  | 4450,0  | Покрытие автодороги и площадка - асфальтобетон   |
| РАСХОД МАТЕРИАЛОВ                 |                      |                   |         |         |  |
| Цемент                            | т                    | 103,7             | 139,3   | 211,4   |  |
| Стали                             | "                    | 1,053             | 1,053   | 1,053   |  |
| Бетона и бетонных изделий         | м <sup>3</sup>       | 311,7             | 419,3   | 636,9   |  |
| Лесоматериалов                    | "                    | 6,9               | 7,0     | 7,3     | ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  |
| Шпалы                             | шт.                  | 449               | 733     | 1393    | Водопровод - производственно-противопожарный от внешних сетей  |
| Рельсы старогонные                | т                    | 14,05             | 23,44   | 41,52   |  |
| То же, новые с креплением         | "                    | 19,78             | 36,06   | 62,81   | Электроснабжение - от внешних сетей, напряжение 220/380 в  |
| Песок                             | м <sup>3</sup>       | 587,0             | 888,5   | 1432,1  |  |
| Щебень                            | "                    | 373,2             | 814,8   | 1498,8  |  |
| Асфальтобетонная смесь            | т                    | 368,0             | 638,5   | 1089,7  |  |
| Битум                             | "                    | 14,84             | 32,36   | 59,41   |  |
| СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ                 |                      |                   |         |         |  |
| Общая                             | тыс.руб.             | 80,30             | 140,01  | 222,99  |  |
| Строительно-монтажных работ       | "                    | 58,31             | 95,93   | 156,99  |  |
| Оборудования                      | "                    | 21,99             | 44,08   | 66,0    |  |
| 1 м <sup>2</sup> площади          | руб.                 | 52,58             | 39,66   | 35,28   |  |
| ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ                  |                      |                   |         |         |  |
| На объект                         | чел.-дн.             | 562,5             | 876,8   | 1417,0  |  |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ       |                      |                   |         |         |  |
| Потребная мощность электроэнергии | квт                  | 34,9              | 55,0    | 78,3    |  |
| Расход воды                       | м <sup>3</sup> /сут. | 110               | 110     | 110     |  |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данные приведены для строительства при расчётной температуре наружного воздуха -30°С. Сметная стоимость строительства определена по нормам и ценам, установленным с I.I-1969 г. Служебно-бытовые помещения предусмотрены на грузовом дворе с учётом СНиП П-М.3-68.

## СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I - Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-техническая, электротехническая части и слаботочные устройства

Альбом II - С м е т а

Объём проектных материалов 320 форматов

Проект распространяют: Центральные производственные мастерские Главтранспроекта  
Москва, Б-5, Ольховская ул. 33

Инв.

Дисп.035807