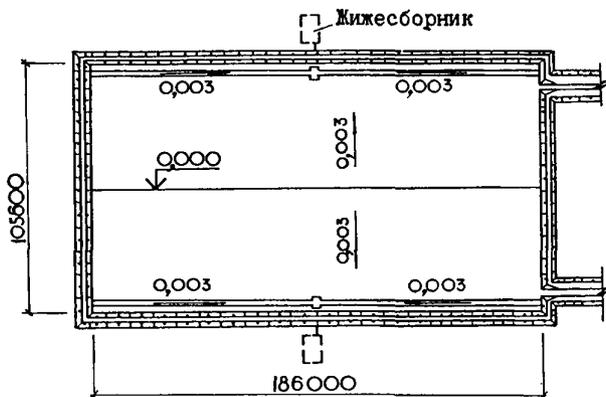
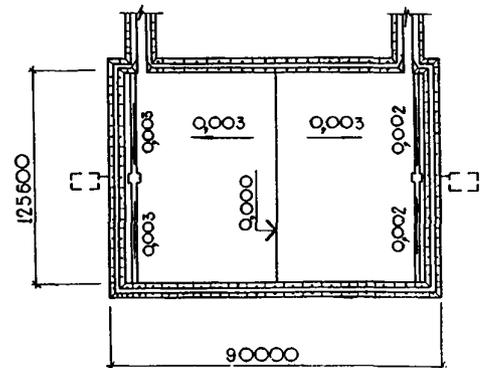


|              |   |   |
|--------------|---|---|
| <b>СССР</b>  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 2<br>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ<br>805-9-12.86<br>УДК 728.96:631.248 |
| <b>ЦИТП</b>  | ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КОМПОСТА<br>И ХРАНЕНИЯ КОМПОСТИРУЮЩЕГО МАТЕРИАЛА         | <b>ДВКА</b>   |
| ИЮНЬ<br>1986 |   | На I листе<br>На 2 страницах<br>Страница I          |

ПЛОЩАДКА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КОМПОСТА

ПЛОЩАДКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ  
КОМПОСТИРУЮЩЕГО МАТЕРИАЛА

## D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Типовой проект площадки приготовления и хранения компостов и площадки хранения компостирующего материала разработан для птицефабрики мощностью 3 млн. бройлеров в год при выращивании бройлеров в клеточных батареях, ремонтного молодняка и родительского стада на глубокой подстилке.

## D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Площадки - монолитный бетон М300

## G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР-1, ША

## N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20,30 (основное решение), 40°C

## G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

## G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Для получения компоста в качестве наполнителей могут быть использованы навоз от кур родительского стада и его ремонтного молодняка, некормовая солома, торф, опилки, костра и другие наполнители растительного происхождения.

Двух-трехмесячный запас компостирующего материала складывается в 3 бурта шириной 18 м, длиной 100 м и высотой 2,5 м. Емкость одного бурта 4320 м<sup>3</sup>. Размеры площадки для хранения компостирующего материала 90х125,6 м.

Приготовление компостов производится на специальной бетонной площадке, с размерами 186х105,6 м. Компостирующий материал выгружают на площадку, затем трактором Т-74 с бульдозерным оборудованием Д-535 разравнивают слоем толщиной 25 + 35 см. На этот слой завозят и выгружают необходимое количество птичьего помета. После чего он разравнивается бульдозером и одновременно перемешивается с наполнителем, из полученной массы формируют бурт компоста.

Процесс повторяется до формирования полного бурта. Сформировав один бурт переходят к формированию следующего, ориентировочная масса одного бурта - 2000 т.

Высота бурта равна 2,5 м, габариты бурта в плане 18х85 м.

Для обеспечения ритмичности технологического процесса приготовления компоста последовательно укладывают 7 буртов компоста.

Продолжительность вызревания компоста в холодный период года принята два месяца, в теплый период один месяц.

| ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КОМПоста<br>И ХРАНЕНИЯ КОМПостирующего МАТЕРИАЛА |  |                        | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ<br>805-9-12.86                      | Лист I<br>Страница 2   |         |
|---|--|------------------------|--|------------------------|---------|
| Наименование  | Площадка для приготовления<br>компоста     |                        | Площадка для хранения<br>компостирующего материала |                        |         |
|   | Всего                                      | Удельный<br>показатель | Всего  | Удельный<br>показатель |         |
| V1IA  | СТОИМОСТЬ                                  |                        |  |                        |         |
| V1IB  | Общая сметная стоимость                    | тыс. руб.              | 235,86   | -                      | 120,61  |
|   | в том числе:                               |                        |  |                        |         |
| V1II  | строительно-монтажных работ                | то же                  | 235,86   | -                      | 120,61  |
| V1IV  | Стоимость общая на расчетный показатель    | "                      |  | 16,85                  | 21,48   |
| V1JA  | ТРУДОЕМКОСТЬ                               |                        |  |                        |         |
| V1JF  | Построечные трудовые затраты               | чел.-дн.               | 1592   | -                      | 915     |
| V1JV  | То же, на расчетный показатель             | "                      |  | 113,71                 | 162,93  |
| V1KA  | РАСХОДЫ                                    |                        |  |                        |         |
| V1KB  | Расход строительных материалов             |                        |  |                        |         |
|   | Цемент                                     | т                      | 1252,3   | -                      | 602,1   |
|   | Цемент, приведенный к М 400                | т                      | 1252,3   | -                      | 602,1   |
|   | Сталь                                      | т                      | 17,82  | -                      | 8,45    |
|   | Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23  | "                      | 17,82  | -                      | 8,45    |
|   | То же, на расчетный показатель             | "                      |  | 1,27                   | 1,50    |
|   | Бетон и железобетон                        | м3                     | 3605,85  | -                      | 2080,38 |
|   | в том числе:                               |                        |  |                        |         |
|   | монолитный                                 | "                      | 3605,85  | -                      | 2080,38 |
|   | Лесоматериалы                              | "                      | 12,89  | -                      | 4,14    |
|   | Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу | "                      | 19,34  | -                      | 6,21    |
|   | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                 |                        |  |                        |         |
| G3OC  | Площадь застройки                          | м2                     | 20258  | -                      | 11761   |

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Расчетный показатель - 1000 тонн. Расчетные единицы: для площадки приготовления компоста - 14, для площадки хранения компостирующего материала - 5,616.

Показатели приведены для условия строительства при температуре наружного воздуха минус 30°C. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.

**В7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Альбом 1 - Общая пояснительная записка. Строительные чертежи  
Альбом 2 - Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 52 форматки

**В7BA АВТОР ПРОЕКТА** ЦНИИЭПтицепром, 344000, ГСП-I, г.Ростов-на-Дону, ул.Станиславского, 8а

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** утвержден Минсельхозом СССР, приказ № 89-ЭГ от 30.II.84  
Введен в действие институтом ЦНИИЭПтицепром, приказ № 73 от 17.09.85  
Срок действия типового проекта 1990 г.

**В7КА ПОСТАВЩИК** Киевский филиал ЦИП, 252057, Киев-57, ул.Эжена Потье, 12

Инв. №  
Катал.л. № 053792

И.А.Ряков

инженер проекта

Главн

чн

В.Ф.Г

Главный инженер института