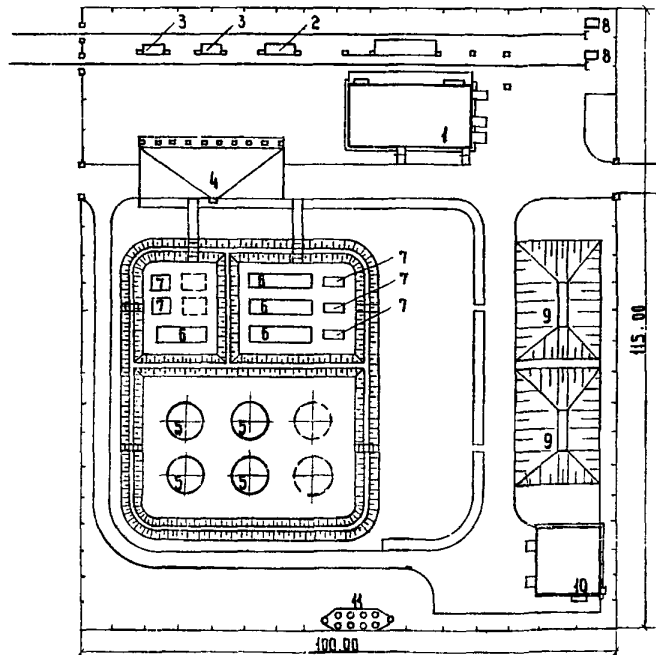
	СКЛАД НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 1000 м³ ДЛЯ ТОРФЯНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 704-И-92 УДК. 697.32:711.6
	ЧАСТЬ 2 Раздел 7 Группа 704-И	Область применения: районы с обычными геологическими условиями с расчетной температурой наружного воздуха - 30°C, нормативной ветровой нагрузкой 27 кг/м ² и нормативной снеговой нагрузкой 100 кг/м ² .

СХЕМА ГЕНПЛАНА



ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ пп	Наименование	Площадь застройки м ²	Строительный объем м	Сметная стоимость тыс. руб.	№ типового проекта
I.	Производственно-бытовой корпус	440,0	2420,0	47,06	704-И-92
2.	Сливо-наливная эстакада для темных нефтепродуктов	83,0	-	5,64	-
3.	Сливо-наливные эстакады для светлых нефтепродуктов	145,0	-	7,62	-
4.	Приемо-заправочная площадка	290	-	8,70	-
5.	Стальной вертикальный цилиндрический резервуар для нефти и нефтепродуктов емкостью 200 м ³	92,0	-	24,56	704-И-50
6.	Резервуар сварной, горизонтальный для нефтепродуктов емкостью 75 м ³	4 шт. 19,5	-	7,06	704-И-47
7.	То же, емкостью 25 м ³	5 шт. 13,0	-	5,64	704-И-45
8.	Тяговые устройства	6,5	-	3,16	-
9.	Противопожарные водоемы	2 шт. 638,0	-	1,38	-
10.	Котельная с 2 котлами Б-04/9Ж паропроизводительностью 0,8 т/час.	182,0	899,0	46,83	909-И-90
II.	Септик	24,5	-	0,65	704-И-92

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Склад нефтепродуктов общей емкостью 1000 м³ предназначается для приема, хранения и выдачи горючих и смазочных материалов торфяных предприятий.

Основные сооружения склада: производственно-бытовой корпус, сливо-наливные эстакады для темных и светлых нефтепродуктов, приемо-заправочная площадка, резервуарный парк, тяговые устройства на путях узкой и широкой колеи, противопожарные водоемы общей емкостью 600 м³ и котельная ("Сантехпроект" т.п. 903-1-90).

Сооружения склада обеспечивают функции:

- а) хранение в резервуарном парке общей емкостью 1225 м³, в т.ч. дизельного топлива - 800 м³, бензина 125 м³, дизельного масла - 75 м³, осевого масла - 150 м³, авиационного масла - 25 м³;
- б) хранение автола, солидола и различных масел в маслоскладе на 130 бочек;
- в) прием нефтепродуктов;
- г) выдача в железнодорожные цистерны узкой колеи дизельного топлива, бензина, дизельного и осевого масел, остальных нефтепродуктов - в бочках, а бензин, нигрол, авиационное и индустриальное масла можно отпускать в автоцистерны;
- д) заправка авто-тракторного транспорта дизельным топливом и бензином.

В проекте предусмотрен паровой обогрев всех маслопроводов и резервуаров для хранения масел, масло-насосные установки размещены в отопляемом помещении. Запроектирован разогрев масел в железнодорожных цистернах устройством для разогрева вязких нефтепродуктов ПГМЛ-4.

Погрузочно-разгрузочные работы на маслоскладе механизированы применением кран-балок грузоподъемностью 0,5 т и электротали ТЭ 0,5-5II.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОМПЛЕКСА

Расход на комплекс

Воды	м ³ /час (м ³ /сутки) - 6,3 (128,0)	Общее число работающих	- 4
Тепла	ккал/час 359870	в т.ч. рабочих	- 3
Потребная мощность	квт 77,8	смен в сутки	- 1
Пара	т/час 0,6I		

ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНПЛАНА

Площадь участка - 1,15 га Плотность застройки - 37%

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I. Часть I - Технологические, электротехнические, сантехнические чертежи
Часть II - Архитектурно-строительные чертежи производственно-бытового корпуса

Альбом II - Сметы


Альбом III - Заказные спецификации

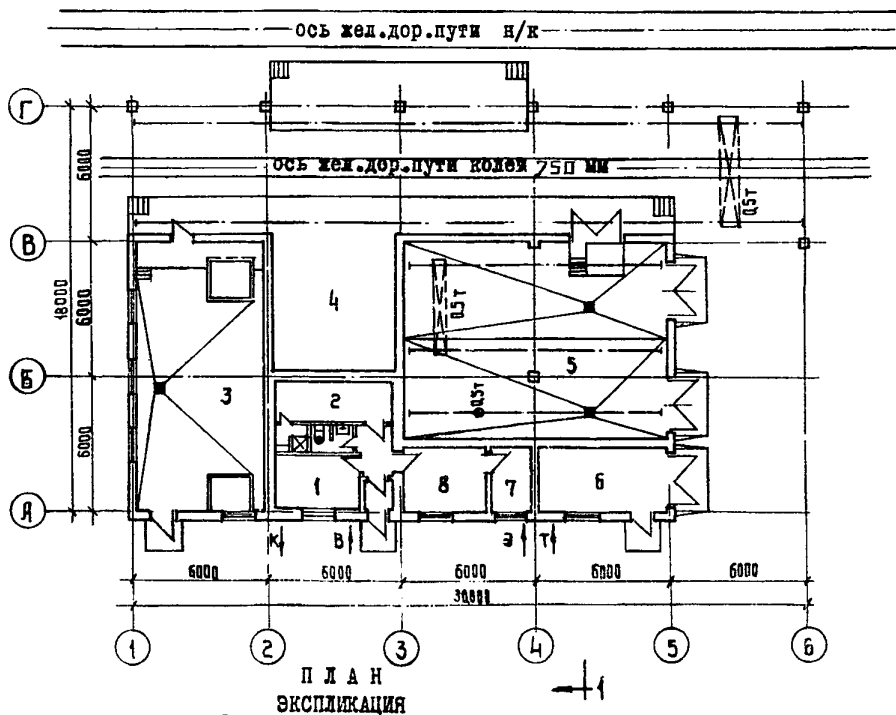
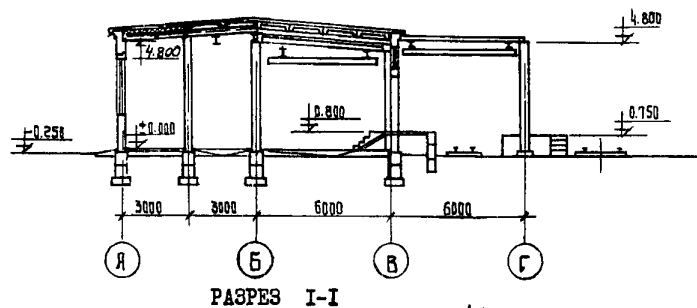
Объем проектных материалов 817 форматок.

Проект распространяет: Государственный проектный институт Гипроторф УМН РСФСР
103622 Москва К-12, ул.25 Октября, д.10/2.

инв. №

письм. № 229144/I

	СКЛАД НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 1000 м ³ ДЛЯ ТОРФЯНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНО-БЫТОВОЙ КОРПУС.	ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 704-1-92 УДК. 697.32
ЧАСТЬ <h1 style="text-align: center;">2</h1> Раздел 7 Группа 704-1	Область применения: районы с обычными геологическими условиями с расчётной температурой наружного воздуха - 30°C, нормативной ветровой нагрузкой 27 кг/м ² и нормативной снеговой нагрузкой 100 кг/м ² . Класс здания II Степень долговечности II Степень огнестойкости II	Разработан проектным институтом Гипроторф МП РСФСР 103622 Москва К-12, ул. 25 Октября, д. № 10/2. Утвержден и введен в действие приказом Министерства топливной промышленности РСФСР № 41 от 14 марта 1972 г. Согласован ГСИ Минздрава РСФСР 2 июня 1972 г. Заключение № 08-6-3.



1. Контора	м ²	9	5. Маслосклад	м ²	103
2. Бытовые помещения	"	15	6. Помещение для хранения пожарного инвентаря	"	16
3. Насосная	"	68	7. Щитовая	"	5
4. Склад тары	"	84	8. Слесарная мастерская	"	7

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ОБЪЕМ:			
Строительный	м ³	1710	
На расчетную единицу	"	1,7	
ПЛОЩАДЬ:			
Застройки	м ²	352	
Полезная	"	296	
На расчетную единицу	"	0,8	
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			
Цемент	т	123,9	
Стали	"	18,8	
Железобетона	м ³	336,1	
в том числе сборного	"	227,4	
Лесоматериалов	"	4,7	
Кирпича	тыс. шт.	135,2	
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:			
Общая	тыс. руб.	213,24	
Строительно-монтажных работ	"	162,41	
Оборудования	"	50,83	
1 м ³ здания	руб.	27,52	
На 1 м ² полезной площади	"	158,99	
" расчетную единицу	"	213,24	
ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ:			
На здание	чел. день	1023	
" 1 м ³ здания	"	0,6	
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:			
Расход воды	л/сек.	1,73	
" "	м ³ /сутки	1,84	
" тепла	ккал/ч.	359870	
в том числе:			
на отопление	ккал/ч	43870	
" горячее водоснабжение	"	16000	
" разогрев масла	"	300000	
Потребная мощность	квт	38,5	

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I. Часть I - Технологические, электротехнические, сантехнические чертежи
Часть II - Архитектурно-строительные чертежи производственно-бытового корпуса

Альбом II - Сметы

Альбом III - Заказные спецификации

Объем проектных материалов I92 форматки.

Проект распространяет: Государственный проектный институт Гипроторф МП РСФСР
103622 Москва К-12, ул. 25 Октября д. 10/2.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ:

Колонны стальные индивидуальные, типоразмеров - I
Фундаменты: фундаментные плиты по серии I.II2-I, вып. I, типоразмеров 2, фундаментные блоки по серии I.II6-I, вып. I, типоразмеров 4.
Балки - по серии ПК01-II5, типоразмеров - I
Стены - кирпичные.
Перегородки - кирпичные.
Покрытие - плиты по серии ПК-01-III, типоразмеров I, по серии ПК-01-II9, типоразмеров 2.
Кровля - рулонная, трехслойная.
Полы - бетонные, асфальтобетонные, из керамической плитки, линолеума.
Окна - деревянные ГОСТ 12506-67.
Двери - деревянные ГОСТ 6629-64.
Отделка наружная - расшивка швов.
" внутренняя - побелка, покраска влагостойкими и клеевыми красками, облицовка керамической плиткой.
Наибольший вес конструкции - 1,5 т (Балка)

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Водопровод - хозяйственный и производственно-противопожарный от сети торфопредприятия или собственной артезианской. Напор - 35 м.
Канализация - хоз-фекальная - в сеть торфопредприятия, производственная - туда же через местную очистку
Отопление - от котельной.
Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением.
Горячее водоснабжение - пароводяной нагреватель.
Электроснабжение - от сетей 380/220 в
Слаботочные устройства - телефонная связь, пожарная сигнализация, часофикация, радиофикация.

инв. №

ка. п. № 029644/2