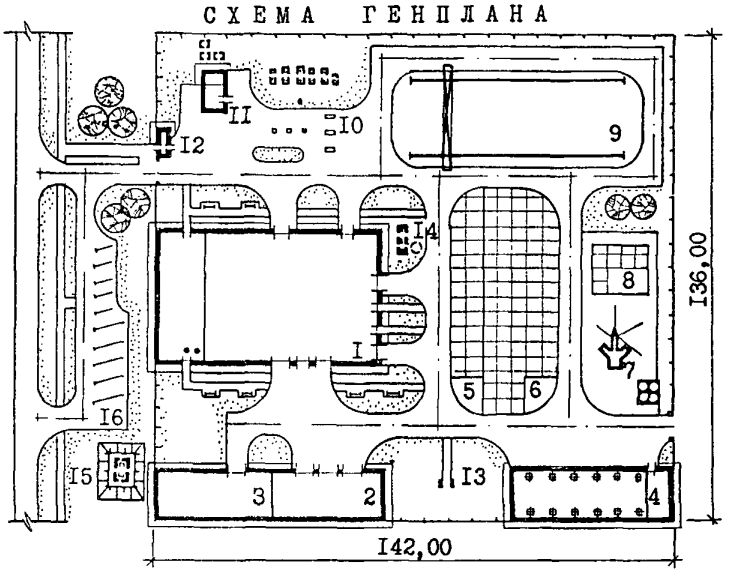
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 409-0I5-9I.86
ЦИТП	ОПОРНАЯ БАЗА МЕЛИОРАТИВНОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ГОДОВЫМ ОБЪЕМОМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ДО 3 МЛН.РУБ.	УДК 658.588.001.2 ODIA
ДЕКАБРЬ 1986		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

СХЕМА ГЕНПЛАНА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер	Наименование	Обозначение типового проекта
I	Производственный корпус опорной базы мелиоративной передвижной механизированной колонны с годовым объемом строительно-монтажных работ до 3 млн.руб.	409-I5-92.86
2	Навес для строительных машин и механизмов	409-I4-49.84
3	Неотапливаемый склад для хранения агрегатов и инвентаря площадью 350 м2	709-9-46.85
4	Материальный склад с навесом	708-I0
5	Площадка для наружных работ и для машин, ожидающих ремонта	-
6	Открытая стоянка техники	-
7	Площадка бетоносмесительной установки СБ-I34 с автоматизированным складом цемента СБ-33В вместимостью 25 т (4 шт.)	-
8	Площадка для складирования инертных материалов	-
9	Площадка для складирования строительных материалов, оборудованная козловым краном ККТ-К-5-20-8	-
I0	Склад нефтепродуктов вместимостью 80 м3 (подземный вариант)	704-2-I4
II	Маслосклад с операторской и пунктом сбора отработанных нефтепродуктов для складов нефтепродуктов вместимостью 80 м3	704-9-I7.85
I2	Проходная	254-9-40
I3	Установка комплектных трансформаторных подстанций напряжением I0/0,4 кВ мощностью до I60 кВ.А	407-3-272
I4	Грязеотстойник с бензомаслоуловителем	8I6-2-I
I5	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный вместимостью 50 м3	90I-4-70.83
I6	Площадка для стоянки автотранспорта	-

gost.e-ecolog.ru

ОПОРНАЯ БАЗА МЕЛИОРАТИВНОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ГОДОВЫМ ОБЪЕМОМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ДО 3 МЛН.РУБ.	ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 409-015-91.86	Лист I Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Строительство опорной базы предусматривается по типовым проектам, указанным на первой странице каталожного листа. Комплекс зданий и сооружений обеспечивает техническое обслуживание техники, хранение строительных и горюче-смазочных материалов, а также размещение административно-производственного персонала и культурно-бытовое обслуживание.

I5IA ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНПЛАНА

Площадь участка - I,90 га
Плотность застройки - 43%

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

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - II

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

В соответствии с производственной деятельностью передвижной механизированной колонны на опорной базе предусмотрены четыре технологические зоны:

ремонта и обслуживания техники;
хранения машин и механизмов;
складирования строительных материалов;
приготовления бетона и раствора.

Ремонт и обслуживание техники осуществляется в производственном корпусе агрегатно-узловым методом. Автомобили и техника сезонного использования размещаются под навесом, а мелиоративная - на открытой площадке.

Товарный бетон и раствор производятся на бетоносмесительной установке СБ-I34 производительностью 20 м3/ч. Готовая бетонная смесь к местам потребления доставляется в автосамосвалах.

Водоснабжение, электроснабжение, теплоснабжение, канализационные сети и слаботочные устройства - от внешних источников промзоны.

G3ED ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Годовой объем		
в том числе:		
осушение	тыс.руб.	I330
орошение	то же	980
культуртехнические работы	то же	260
добыча торфа	то же	2I0
общестроительные работы	то же	220
Себестоимость продукции	то же	2700
Уровень рентабельности	%	I0
Расчетный показатель	тыс.руб.	3000
Срок окупаемости капитальных вложений	лет	5,3
Приведенные затраты на единицу товарной продукции	руб.	964

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ (годовая)

Воды	м3	2I983,0
Тепла	Гкал	6I20,5
Пара	т	II2,3
Электроэнергии	мВт.ч	I504,5

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен		I
Общее количество работающих		487
в том числе:		
рабочих		4II
Выработка на одного работающего (годовая)	руб.	6I60

ОПОРНАЯ БАЗА МЕЛИОРАТИВНОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ГОДОВЫМ ОБЪЕМОМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ДО 3 МЛН.РУБ.	ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 409-015-91.86	Лист 2 Страница 3

Номер	Наименование здания и сооружения	V11B Общая сметная стоимость, тыс.руб.	G3NB Объем строительный, м3	G3OC Площадь застройки, м2
I	Производственный корпус опорной базы мелиоративной передвижной механизированной колонны с годовым объемом строительно-монтажных работ до 3 млн.руб.	505,85	26474	2242
2	Навес для строительных машин и механизмов	I6,48	I994	366
3	Неотапливаемый склад для хранения агрегатов и инвентаря площадью 350 м2	23,65	I837	379
4	Материальный склад с навесом	27,54	3398	5I9
5	Площадка для наружных работ и для машин, ожидающих ремонта	8,00	-	600
6	Открытая стоянка техники	I7,00	-	I325
7	Площадка бетоносмесительной установки СБ-I34 с автоматизированным складом цемента СБ-33В вместимостью 25 т (4 шт.)	5,00	-	540
8	Площадка для складирования инертных материалов	3,00	-	200
9	Площадка для складирования строительных материалов, оборудованная козловым краном ККТ-К-5-20-8	I4,00	-	I680
I0	Склад нефтепродуктов вместимостью 80 м3 (подземный вариант)	29,84	-	50
II	Маслосклад с операторской и пунктом сбора отработанных нефтепродуктов для складов нефтепродуктов вместимостью 80м3	I5,2I	229	52
I2	Проходная	6,97	82	24
I3	Установка комплектных трансформаторных подстанций напряжением I0/0,4 кВ мощностью до I60 кВ.А	I,36	-	I2
I4	Грязеотстойник с бензомаслоуловителем	I,54	25	I2
I5	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный вместимостью 50м3	4,24	-	3I
I6	Площадка для стоянки автотранспорта	4,00	-	4I0

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Пояснительная записка. Схема генплана

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 28 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Государственный проектно-изыскательский институт по проектированию водохозяйственного строительства "Запгипроводхоз" 236032, Калининград областной, проспект Мира,I36

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Министерством мелиорации и водного хозяйства СССР от 0I.03.83 г., протокол № 5I8. Срок действия - I989 г.

B7KA ПОСТАВЩИК Государственный проектно-изыскательский институт по проектированию водохозяйственного строительства "Запгипроводхоз" 236032, Калининград областной, проспект Мира,I36

gost.e-ecolog.ru

Инв. №

Катал.л. № 056030