

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 409-015-91.86
ЦИТП	ОПОРНАЯ БАЗА МЕЛИОРАТИВНОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ГОДОВЫМ ОБЪЕМОМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ДО 3 МЛН.РУБ.	УДК 658.588.001.2
ДЕКАБРЬ 1986		DDIA На 2-х листах На 3-х страницах Страница I
СХЕМА ГЕНПЛАНА		
ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ		
Но- мер	Наименование	Обозначение типового проекта
I	Производственный корпус опорной базы мелиоративной передвижной механизированной колонны с годовым объемом строительно-монтажных работ до 3 млн.руб.	409-15-92.86
2	Навес для строительных машин и механизмов	409-14-49.84
3	Неотапливаемый склад для хранения агрегатов и инвентаря площадью 350 м ²	709-9-46.85
4	Материалный склад с навесом	708-10
5	Площадка для наружных работ и для машин, ожидающих ремонта	-
6	Открытая стоянка техники	-
7	Площадка бетоносмесительной установки СБ-134 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	-
10	Склад нефтепродуктов вместимостью 80 м ³ (подземный вариант)	704-2-14
II	Маслосклад с операторской и пунктом сбора отработанных нефтепродуктов для складов нефтепродуктов вместимостью 80 м ³	704-9-17.85
I2	Проходная	254-9-40
I3	Установка комплектных трансформаторных подстанций напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВ.А	407-3-272
I4	Грязеотстойник с бензомаслоуловителем	816-2-I
I5	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный вместимостью 50 м ³	901-4-70.83
I6	Площадка для стоянки автотранспорта	-

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																																																
D1AА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА																																																			
<p>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.</p>																																																			
I51A ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНПЛАНА																																																			
<p>Площадь участка - 1,90 га Плотность застройки - 43%</p>																																																			
N1BД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - II																																																			
<p>- минус 20, 30 (основное решение), 40⁰C G2EБ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные</p>																																																			
G3DТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС																																																			
<p>В соответствии с производственной деятельностью передвижной механизированной колонны на опорной базе предусмотрены четыре технологические зоны:</p> <ul style="list-style-type: none"> ремонта и обслуживания техники; хранения машин и механизмов; складирования строительных материалов; приготовления бетона и раствора. 																																																			
<p>Ремонт и обслуживание техники осуществляется в производственном корпусе агрегатно-узловым методом. Автомобили и техника сезонного использования размещаются под навесом, а мелиоративная - на открытой площадке.</p>																																																			
<p>Товарный бетон и раствор производятся на бетоносмесительной установке СБ-134 производительностью 20 м3/ч. Готовая бетонная смесь к местам потребления доставляется в автосамосвалах.</p>																																																			
<p>Водоснабжение, электроснабжение, теплоснабжение, канализационные сети и слаботочные устройства - от внешних источников промзоны.</p>																																																			
G3EД ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА		ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ (годовая)																																																	
<table> <tr> <td>Годовой объем</td> <td>Воды</td> <td>м3</td> <td>21983,0</td> </tr> <tr> <td>в том числе:</td> <td>Тепла</td> <td>Гкал</td> <td>6120,5</td> </tr> <tr> <td>осушение</td> <td>Пара</td> <td>т</td> <td>112,3</td> </tr> <tr> <td>орошение</td> <td>Электроэнергии</td> <td>мВт.ч</td> <td>1504,5</td> </tr> <tr> <td>культурно-технические работы</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>добыча торфа</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>общестроительные работы</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Себестоимость продукции</td> <td>Количество смен</td> <td></td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>Уровень рентабельности</td> <td>Общее количество работающих</td> <td></td> <td>487</td> </tr> <tr> <td>Расчетный показатель</td> <td>в том числе:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Срок окупаемости капитальных вложений</td> <td>рабочих</td> <td></td> <td>411</td> </tr> <tr> <td>Приведенные затраты на единицу товарной продукции</td> <td>Выработка на одного работающего (годовая)</td> <td>руб.</td> <td>6160</td> </tr> </table>		Годовой объем	Воды	м3	21983,0	в том числе:	Тепла	Гкал	6120,5	осушение	Пара	т	112,3	орошение	Электроэнергии	мВт.ч	1504,5	культурно-технические работы				добыча торфа				общестроительные работы				Себестоимость продукции	Количество смен		I	Уровень рентабельности	Общее количество работающих		487	Расчетный показатель	в том числе:			Срок окупаемости капитальных вложений	рабочих		411	Приведенные затраты на единицу товарной продукции	Выработка на одного работающего (годовая)	руб.	6160		
Годовой объем	Воды	м3	21983,0																																																
в том числе:	Тепла	Гкал	6120,5																																																
осушение	Пара	т	112,3																																																
орошение	Электроэнергии	мВт.ч	1504,5																																																
культурно-технические работы																																																			
добыча торфа																																																			
общестроительные работы																																																			
Себестоимость продукции	Количество смен		I																																																
Уровень рентабельности	Общее количество работающих		487																																																
Расчетный показатель	в том числе:																																																		
Срок окупаемости капитальных вложений	рабочих		411																																																
Приведенные затраты на единицу товарной продукции	Выработка на одного работающего (годовая)	руб.	6160																																																
		G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ																																																	
ОПОРНАЯ БАЗА МЕЛИОРАТИВНОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ГОДОВЫМ ОБЪЕМОМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ДО 3 МЛН.РУБ.																																																			
D1AА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА																																																			
<p>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.</p>																																																			
I51A ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНПЛАНА																																																			
<p>Площадь участка - 1,90 га Плотность застройки - 43%</p>																																																			
N1BД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - II																																																			
<p>- минус 20, 30 (основное решение), 40⁰C G2EБ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные</p>																																																			
G3DТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС																																																			
<p>В соответствии с производственной деятельностью передвижной механизированной колонны на опорной базе предусмотрены четыре технологические зоны:</p> <ul style="list-style-type: none"> ремонта и обслуживания техники; хранения машин и механизмов; складирования строительных материалов; приготовления бетона и раствора. 																																																			
<p>Ремонт и обслуживание техники осуществляется в производственном корпусе агрегатно-узловым методом. Автомобили и техника сезонного использования размещаются под навесом, а мелиоративная - на открытой площадке.</p>																																																			
<p>Товарный бетон и раствор производятся на бетоносмесительной установке СБ-134 производительностью 20 м3/ч. Готовая бетонная смесь к местам потребления доставляется в автосамосвалах.</p>																																																			
<p>Водоснабжение, электроснабжение, теплоснабжение, канализационные сети и слаботочные устройства - от внешних источников промзоны.</p>																																																			
G3EД ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА		ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ (годовая)																																																	
<table> <tr> <td>Годовой объем</td> <td>Воды</td> <td>м3</td> <td>21983,0</td> </tr> <tr> <td>в том числе:</td> <td>Тепла</td> <td>Гкал</td> <td>6120,5</td> </tr> <tr> <td>осушение</td> <td>Пара</td> <td>т</td> <td>112,3</td> </tr> <tr> <td>орошение</td> <td>Электроэнергии</td> <td>мВт.ч</td> <td>1504,5</td> </tr> <tr> <td>культурно-технические работы</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>добыча торфа</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>общестроительные работы</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Себестоимость продукции</td> <td>Количество смен</td> <td></td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>Уровень рентабельности</td> <td>Общее количество работающих</td> <td></td> <td>487</td> </tr> <tr> <td>Расчетный показатель</td> <td>в том числе:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Срок окупаемости капитальных вложений</td> <td>рабочих</td> <td></td> <td>411</td> </tr> <tr> <td>Приведенные затраты на единицу товарной продукции</td> <td>Выработка на одного работающего (годовая)</td> <td>руб.</td> <td>6160</td> </tr> </table>		Годовой объем	Воды	м3	21983,0	в том числе:	Тепла	Гкал	6120,5	осушение	Пара	т	112,3	орошение	Электроэнергии	мВт.ч	1504,5	культурно-технические работы				добыча торфа				общестроительные работы				Себестоимость продукции	Количество смен		I	Уровень рентабельности	Общее количество работающих		487	Расчетный показатель	в том числе:			Срок окупаемости капитальных вложений	рабочих		411	Приведенные затраты на единицу товарной продукции	Выработка на одного работающего (годовая)	руб.	6160		
Годовой объем	Воды	м3	21983,0																																																
в том числе:	Тепла	Гкал	6120,5																																																
осушение	Пара	т	112,3																																																
орошение	Электроэнергии	мВт.ч	1504,5																																																
культурно-технические работы																																																			
добыча торфа																																																			
общестроительные работы																																																			
Себестоимость продукции	Количество смен		I																																																
Уровень рентабельности	Общее количество работающих		487																																																
Расчетный показатель	в том числе:																																																		
Срок окупаемости капитальных вложений	рабочих		411																																																
Приведенные затраты на единицу товарной продукции	Выработка на одного работающего (годовая)	руб.	6160																																																
		G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ																																																	

ОПОРНАЯ БАЗА МЕЛИОРАТИВНОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ
С ГОДОВЫМ ОБЪЕМОМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ДО 3 МЛН.РУБ.

ТИПОВЫЕ МАТЕ-
РИАЛЫ ДЛЯ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
409-015-91.86

лист 2
Страница 3

Но- мер	Наименование здания и сооружения	VIIIB Общая сметная стоимость, тыс.руб.	G3NB Объем строитель- ный, м ³	G3OC Площадь застрой- ки, м ²
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	16,48	1994	366
3	Неотапливаемый склад для хранения агрегатов и инвентаря площадью 350 м ²	23,65	1837	379
4	Материальный склад с навесом	27,54	3398	519
5	Площадка для наружных работ и для машин, ожидающих ремонта	8,00	-	600
6	Открытая стоянка техники	17,00	-	1325
7	Площадка бетоносмесительной установки СБ-134 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	14,00	-	1680
10	Склад нефтепродуктов вместимостью 80 м ³ (подземный вариант)	29,84	-	50
II	Маслосклад с операторской и пунктом сбора отработанных нефтепродуктов для складов нефтепродуктов вместимостью 80м ³	15,21	229	52
12	Проходная	6,97	82	24
13	Установка комплектных трансформаторных подстанций напряжением 10/0,4 кВ мощностью до 160 кВ·А	1,36	-	12
I4	Грязеотстойник с бензомаслоуловителем	1,54	25	12
I5	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный вместимостью 50м ³	4,24	-	31
I6	Площадка для стоянки автотранспорта	4,00	-	410

B7BA 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, 136

B7NA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Министерством мелиорации и водного хозяйства СССР от 01.03.83 г., протокол № 518.
Срок действия - 1989 г.

B7KA ПОСТАВЩИК Государственный проектно-изыскательский институт по проектированию водохозяйственного строительства "Запгипроводхоз", 236032, Калининград областной, проспект Мира, 136

Инв. №

Катал.л. № 056030