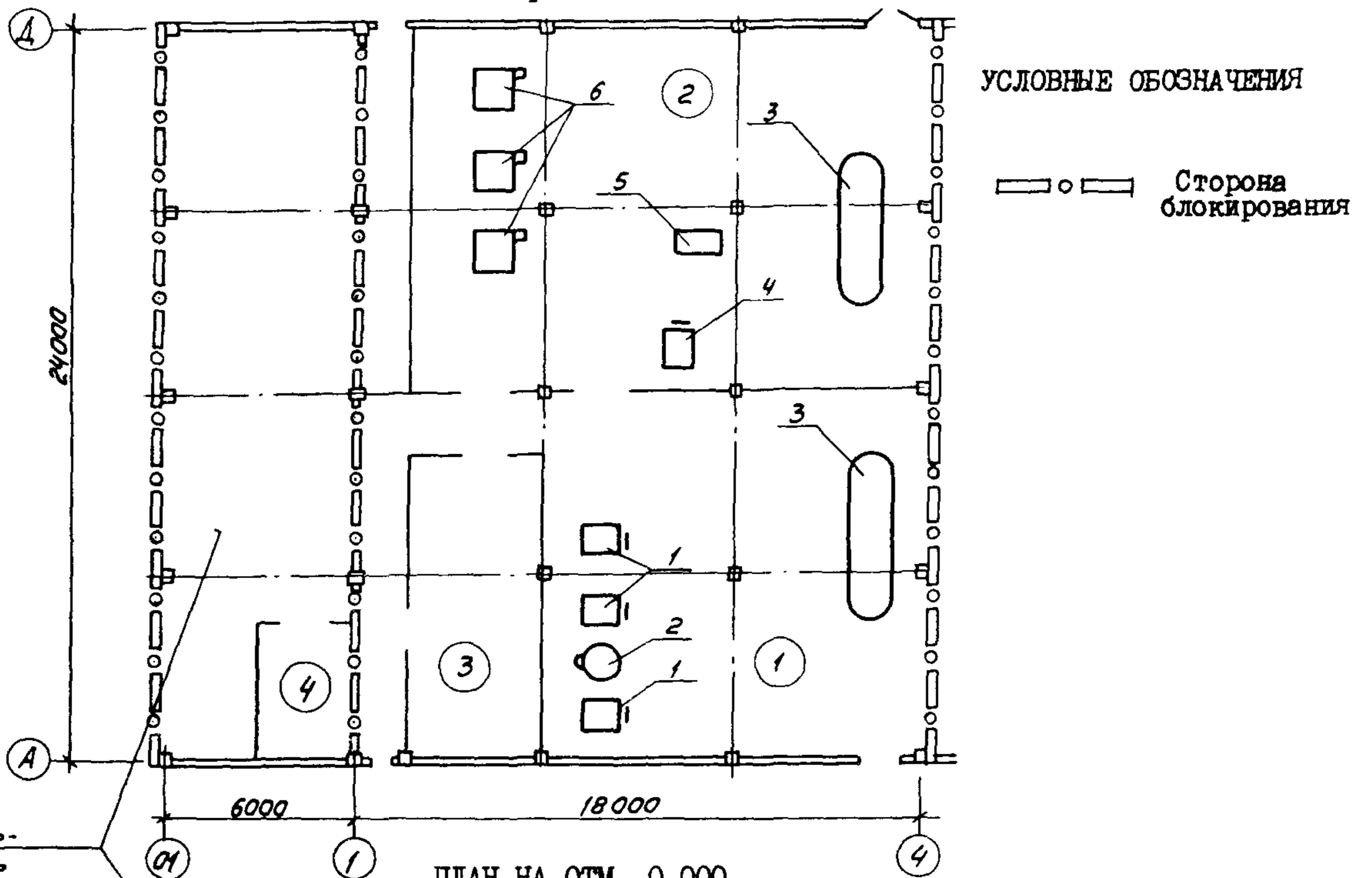
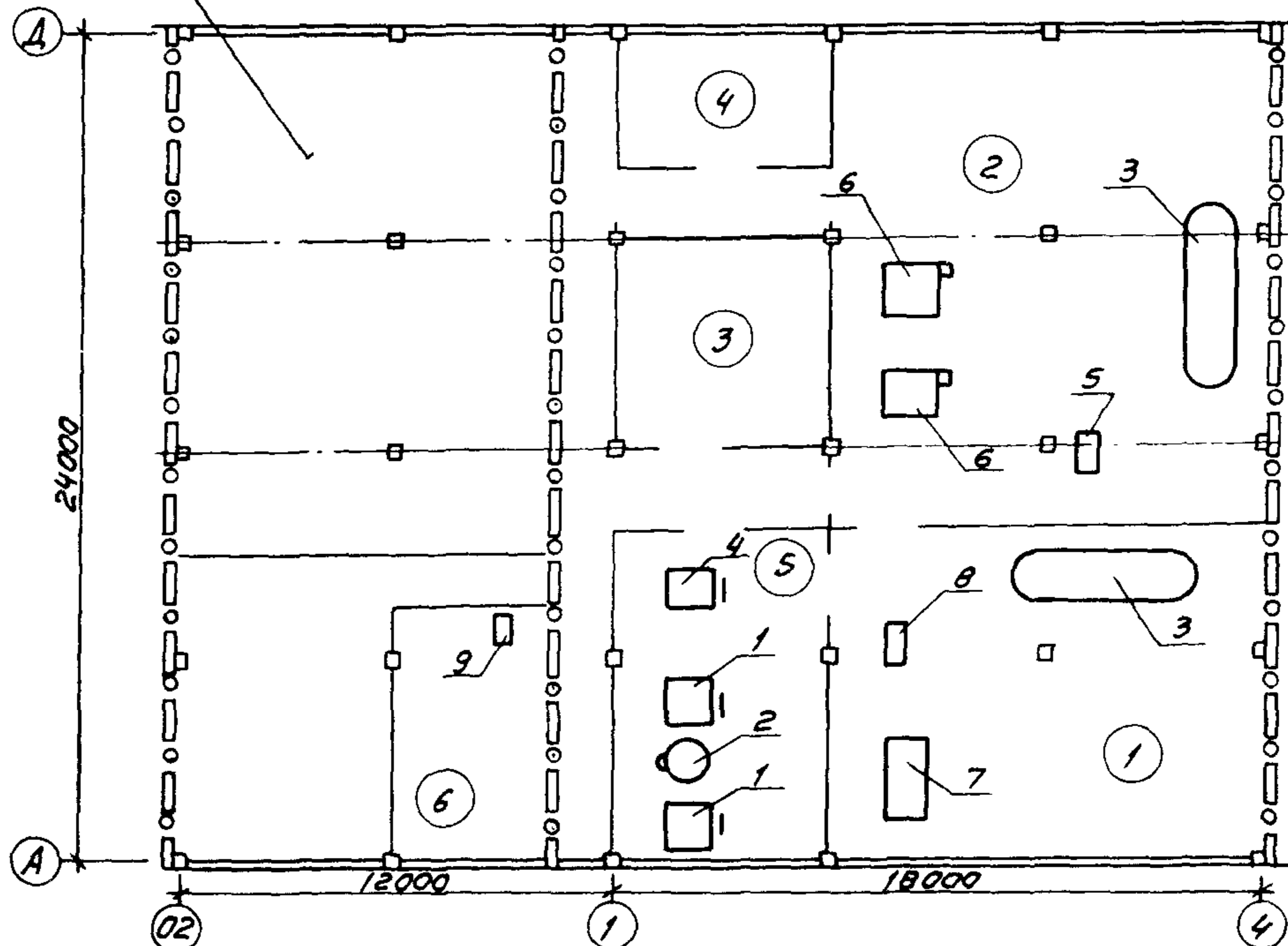


<p><b>СССР</b></p>	<p align="center"><b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b>                  Часть 2                  ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p align="right">ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ                  РЕШЕНИЯ                  416-9-040.87</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p align="center">УНИФИЦИРОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ                  РЕШЕНИЯ ПОДСОБНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С                  УЧЕТОМ ВОЗМОЖНОСТИ ИХ БЛОКИРОВАНИЯ</p>	<p>УДК 725.194.6</p>
<p align="center">МАРТ  <b>1988</b></p>	<p align="center">ПРАЧЕЧНАЯ СПЕЦОДЕЖДЫ НА                  500 КГ БЕЛЬЯ В СМЕНУ</p>	<p>На 2-х листах                  На 3-х страницах                  Страница 1</p>

ПЛАН НА ОТМ. 0,000  
 Стирка 500 кг



ПЛАН НА ОТМ. 0,000  
 Стирка 300 кг и химчистка 200 кг



УНИФИЦИРОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ  
РЕШЕНИЯ ПОДСОБНЫХ ЭТАПОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С  
УЧЕТОМ ВОЗМОЖНОСТИ ИХ БЛОКИРОВАНИЯ  
ПРАЧЕЧНАЯ СПЕЦОДЕЖДА НА 500 КГ БЕЛЬЯ В СМЕНУ

ТИПОВЫЕ  
ПРОЕКТНЫЕ  
РЕШЕНИЯ  
416-9-040.87

Лист I  
Страница 2

### ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Но- мер	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
	<u>Стирка 500 кг</u>			<u>Стирка 300 кг и химчистка 200 кг</u>	
1	Отделение приема, сортировки и стирки	144,0	1	Отделение приема, сортировки и химчистки	116,5
2	Сушильно-гладильное отделение. Экспедиция	198,0	2	Сушильно-гладильное отделение. Экспедиция	167,7
3	Кладовая стиральных порошков	43,0	3	Кладовая стиральных порошков	34,8
4	Ремонтно-механический пункт	12,7	4	Ремонтно-механический пункт	24,0
			5	Отделение стирки	57,8
			6	Насосная и кладовая перхлорэтилена	31,5

### ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.	Поз.	Наименование и марка	Кол.
	<u>Стирка 500 кг</u>			<u>Стирка 300 кг и химчистка 200 кг</u>	
1	Машина стиральная КП-017 А	3	1	Машина стиральная КП-017 А	2
2	Центрифуга Ц-25 А	1	2	Центрифуга Ц-25 А	1
3	Склад для белья КП-631-01	2	3	Склад для белья КП-631-01	2
4	Барабан сушильный КП-310	1	4	Барабан сушильный КП-310	1
5	Манекен паровоздушный МПВУ	1	5	Манекен паровоздушный МПВУ	1
6	Пресс гладильный КП-516	3	6	Пресс гладильный КП-516	2
			7	Машина химчистки КХ-020	1
			8	Адсорбционная установка КХ-422	1
			9	Насосная установка Х8/18-К-СД-У4	1

### ЭТАП ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Проектируемые прачечные являются вспомогательным производственным подразделением промышленных предприятий и предназначены для периодической обработки спецодежды работающих на предприятии.

Спецодежда, подлежащая обработке, накапливается в бытовых помещениях основных производств, затем передается в отделение приема и сортировки спецодежды.

В прачечной выполняются следующие виды работ: сортировка и комплектование спецодежды по видам, волокнистому составу, загрязнениям, определение вида обработки (стирка или химическая чистка); химическая чистка (обезжиривание) производится в машинах химической чистки КХ-020 (растворитель - перхлорэтилен), стирка в стиральных машинах КП-017 А, отжим в центрифуге Ц-25 А, подсушка - в сушильном барабане КП-310; часть спецодежды дополнительно обрабатывается водоотталкивающими, огнестойкими и др. составами на том же оборудовании (КХ-020 и КП-017 А); отделка спецодежды на паровоздушном манекене МПВУ и гладильном прессе КП-516, ремонт спецодежды - на швейных машинах.

Уровень охвата рабочих механизированным трудом - 72%.

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ПОДСОБНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С УЧЕТОМ ВОЗМОЖНОСТИ ИХ БЛОКИРОВАНИЯ ПРАЧЕЧНАЯ СПЕЦОДЕЖДЫ НА 500 КГ БЕЛЬЯ В СМЕНУ	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 416-9-040.87	Лист 2 Страница 3
--	---	----------------------

#### Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Типовые проектные решения прачечной спецодежды предназначены для использования при проектировании многофункциональных и автономных вспомогательных зданий промышленных предприятий.

Типовые проектные решения прачечной спецодежды на 500 кг белья в смену выполнены на стадии "рабочая документация" для технологической части проекта, общестроительная и другие части проекта представлены в виде принципиальных архитектурно-строительных решений и схем блокировки, а также заданий (основных требований) для разработки сантехнической, электротехнической и других частей проекта.

Прачечная спецодежды разработана в двух вариантах: для обработки спецодежды с общими загрязнениями методом стирки и для обработки спецодежды с общими и масляными загрязнениями методом стирки и химической чистки.

Наименование	Количество	
	Стирка 500 кг	Стирка 300 кг и химчистка 200 кг
<b>Г3ВВ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА</b>		
Стирка спецодежды кг/год	253000	151800
Химчистка спецодежды "	-	
Расчетный показатель кг	1000	1000
<b>ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ</b>		
Вода м3/год	18216	24288
Пар т/год	576,4	1113,4
Сжатый воздух м3/ч	37,5	26,1
Потребная электрическая мощность кВт	26,39	45,02
<b>Г3ВР РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ</b>		
Количество смен	2	2
Количество работающих чел.	19	17
в том числе:		
рабочих "	17	15
то же, в наиболее многочисленную смену "	9	8
Коэффициент сменности (по рабочим)	1,9	1,9
Выработка на 1 работающего (годовая) руб.	18867	14882
<b>VIАА СТОИМОСТЬ</b>		
Сметная стоимость технологической части тыс.руб.	27,65	41,51
в том числе:		
<b>VIАб оборудования</b> тыс.руб.	26,78	40,39
монтажных работ "	0,87	1,12
На расчетный показатель руб.	109,30	164,00
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
<b>Г3ВБ Объем строительный</b> м3	1814,4	2016
<b>Г3ВВ Общая площадь</b> м2	432	480

#### Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

За расчетный показатель принято 1000 кг белья в год (всего единиц - 253). Все показатели даны на технологическую часть проекта без учета блока инженерного оборудования и обслуживания работающих.

#### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I Пояснительная записка. Технология производства  
 Альбом II Сметы на технологическую часть

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 204 форматки

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** Институт Гипробитпром, 121002, Москва, пер.Сивцев-Вражек 29/16

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утвержден Министерством бытового обслуживания населения РСФСР, приказ от 12.01.87 № 13, введен в действие Гипробитпромом, приказ от 18.09.87 № 106  
 Срок действия - 1992 год

**В7КА ПОСТАВЩИК** Минский филиал ЦИТИ - 220600, Минск, ул. Карла Маркса, 32

Инв. № 22724

Катал.л. № 060233