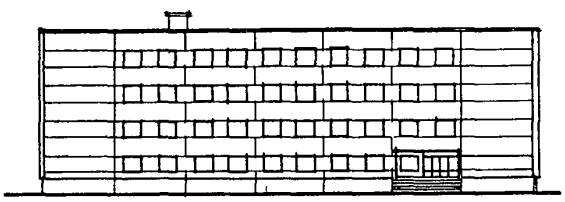
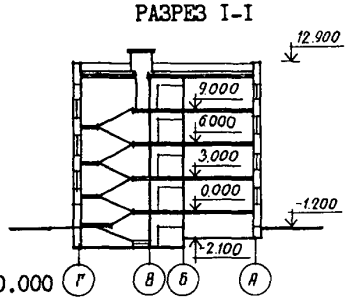
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 416-01-166.85 УДК 725.4.057.001.2
ЦИТП	ЗДАНИЕ ЦЕХОВЫХ СЛУЖБ УПРАВЛЕНИЯ ЧЕТЫРЕХЭТАЖНОЕ ДЛИНОЙ 42 м В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	DQGD
АПРЕЛЬ 1986		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

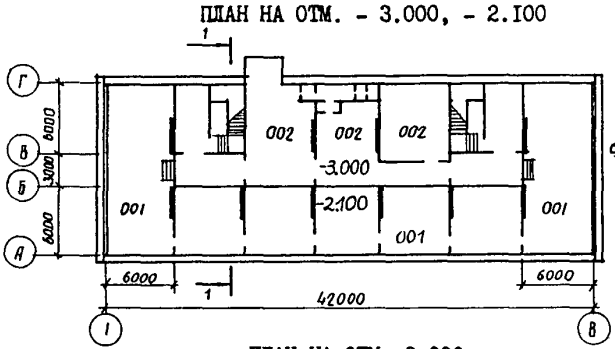
ФАСАД I-8



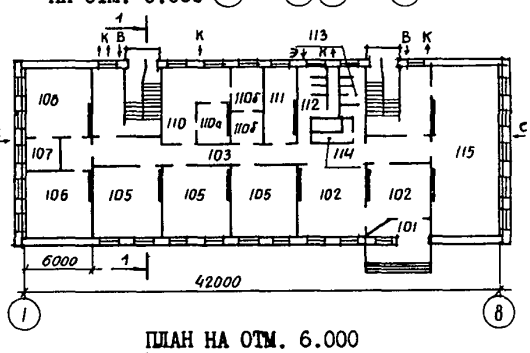
РАЗРЕЗ I-I



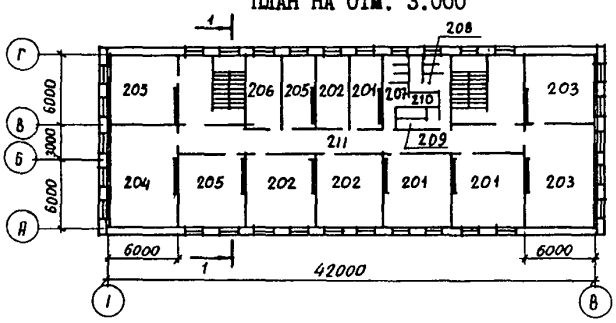
ПЛАН НА ОТМ. - 3.000, - 2.100



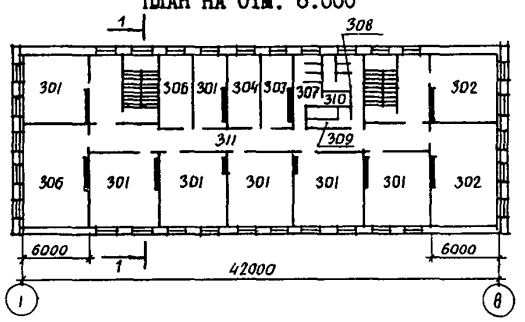
ПЛАН НА ОТМ. 0.000



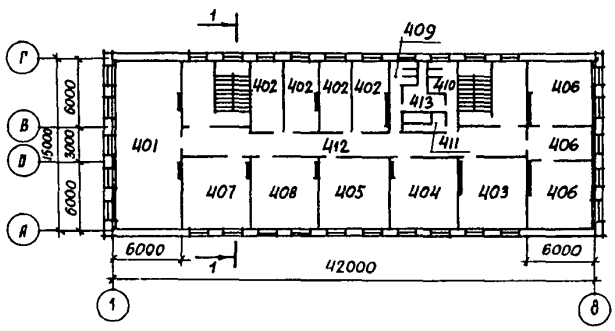
ПЛАН НА ОТМ. 3.000



ПЛАН НА ОТМ. 6.000



ПЛАН НА ОТМ. 9.000



ЗДАНИЕ ЦЕХОВЫХ СЛУЖБ УПРАВЛЕНИЯ ЧЕТЫРЕХЭТАЖНОЕ ДЛИНОЙ 42 м В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 416-01-166.85	Лист I Страница 2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
001	Техническое подполье	325,0	209	Кладовая	4,0
002	Вентиляционные помещения	253,5	210	Помещение ЛГЖ	2,6
101	Тамбур	9,0	211	Коридоры, холлы	100,8
102	Вестибюль-гардероб	77,7	301	Административно-конторск. помещ.	232,8
103	Коридор	56,8	302	Бюро научной организации труда	83,5
104	Фойе	30,0	303	Партийная организация	17,5
105	Помещения общественных орг-ций	108,9	304	Комсомольская организация	18,1
106	Группа труда и зар.платы	35,6	305	Профсоюзная организация	50,5
107	Касса	14,2	306	Машинописное бюро	18,1
108	Бухгалтерия	33,3	307	Женский сан.узел	12,8
109	Тамбуры	7,8	308	Мужской сан.узел	10,9
110	Буфет	28,3	309	Кладовая	4,0
110а	Мойка	7,8	310	Помещение ЛГЖ	2,6
110б	Подсобные помещения	17,5	311	Коридор и холлы	100,8
111	Электрощитовая	14,2	401	Службы главного метролога	84,6
112	Женский с.у.	12,8	402	Кабинеты	71,2
113	Мужской с.у.	12,8	403	Диспетчерская	36,1
114	Кладовая	4,0	404	Плановый отдел	36,4
115	Зал совещаний	85,3	405	Бюро технико-эконом.планирован.	36,7
201	Службы главного технолога	89,7	406	Машино-счетное бюро	82,9
202	Службы главного механика	91,0	407	Инструментальное бюро	36,4
203	Службы главного конструктора	83,5	408	Технико-нормировочное бюро	34,4
204	Кабинет по технике безопасности	50,2	409	Женский с.у.	13,4
205	Службы главного энергетика	86,9	410	Мужской с.у.	11,1
206	Кабинет по наглядной агитации	18,2	411	Кладовая	4,0
207	Женский сан.узел	12,8	412	Коридоры и холлы	100,8
208	Мужской сан.узел	10,9	413	Курительная	8,1

ЗДАНИЕ ЦЕХОВЫХ СЛУЖБ УПРАВЛЕНИЯ ЧЕТЫРЕХЭТАЖНОЕ ДЛИНОЙ 42 м В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 416-01-166.85	Лист 2 Страница 3

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты-сборные железобетонные по ГОСТ 13580-80. Типоразмеров - 17

Стены внутренние - сборные железобетонные панели по шифру 182-82,вып.3-1 Типоразмеров - 22

Стены наружние - сборные керамзитобетонные панели с двухрядной разрезкой по шифру 182-82, вып.1 Типоразмеров - 23

Перекрытия (и покрытия) - сборные железобетонные плиты по ГОСТ 9561-76 и шифру 182-82, вып.4-1 Типоразмеров - 27

Перегородки - сборные гипсоперлитовые панельные по серии 1.231-5,вып.0,1 Типоразмеров - 18

Кровля - рулонная, плоская, из 4-х слоев рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия

Лестницы - сборные железобетонные по шифру 182-82, вып.5-1 Типоразмеров - 3

Полы - линолеум, керамическая плитка. Паркет.

Окна - по ГОСТ 11214-78 Типоразмеров - 2
Двери - по ГОСТ 6629-74, Типоразмеров - 7,
по ОСТ 20-3-78 Типоразмеров - 3

Наибольшая масса монтажного элемента (панель внутренней стены) - 6,71 т

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНЯЯ

Отделка наружних поверхностей панелей защитно-отделочным слоем в заводских условиях

ВНУТРЕННЯЯ

Затирка, керамическая плитка, покраска

G3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой, противопожарный от городской сети. Напор на вводе Н=26 м

Канализация - бытовая в городскую сеть. Дождевая канализация в городскую сеть.

Отопление - центральное, водяное с параметрами 105°-70°С.

Источник теплоснабжения - наружные тепловые сети.

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением.

Устройства связи - радиофикация, телефонизация, электрочасофикация, пожарная сигнализация

Электроснабжение - от городских сетей напряжением 380/220

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 27кгс/м2 / 0,26 кПа

G3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м2 / 0,98 кПа

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНЕГО ВОЗДУХА - минус 30°С

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - II,III

ЗДАНИЕ ЦЕХОВЫХ СЛУЖБ УПРАВЛЕНИЯ ЧЕТЫРЕХЭТАЖНОЕ ДЛИНОЙ 42 м В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 416-01-166.85	Лист 2 Страница 4

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	325,96	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	"	240,24	-
V1IO	оборудования и мебели	"	85,72	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ 1м2 общей площади	руб.	-	77,67
V1IR	То же, 1м3 строительного объема здания	"	-	24,73
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	1086,53
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JE	Построечные трудовые затраты	чел.дн.	2832	-
V1JS	То же на 1м2 общей площади	"	-	0,92
V1JR	То же на 1м3 строительного объема	"	-	0,29
V1JV	То же на расчетный показатель	"	-	9,5
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	348,34	-
	Цемент, приведенный к марке 400	"	344,12	-
	То же на 1м2 общей площади	"	-	0,111
	То же на 1м3 строительного объема здания	"	-	0,035
	Сталь	"	60,79	
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	64,02	
	в том числе:			
	Сталь прокатная, приведенная к С 38/23	"	3,17	
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 на 1м2 общей площади	"	-	0,02
	То же на расчетный показатель	"	-	0,213

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
	Бетон и железобетон	м3	1172,8	-
	в том числе:			
	монолитный	"	1,6	-
	сборный тяжелый	"	793,6	-
	сборный легкий	"	377,6	-
	Бетон и железобетон на 1м2 общей площади	"	-	0,34
	на расчетный показатель	"	"	3,91
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KH	Расход Воды холодной	м3/сут	18,4	-
	горячей	"	16,4	-
V4KI	Канализационные стоки	"	34,8	-
V4KN	Тепла	ккал/ч / кВт	288630 / 335,58	-
	в том числе:			
	на отопление	"	164100 / 190,85	-
	на вентиляцию	"	124530 / 144,83	-
	Тепла на отопление 1м2 общей площади	"	-	93,3 / 0,108
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	114,0	
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м3	9714,4	-
	в том числе:			
	подземной части здания	"	1636,8	-
V1NN	Объем строительный на 1м2 общей площади	"	-	3,14
V1NP	То же, на расчетный показатель	"	-	32,37
G30C	Площадь застройки	м2	656,35	-
G3OB	Площадь общая	"	3093,0	-
	в том числе: подземной части	"	616,5	-
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	"	-	10,31

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчетный показатель - 1 работник, всего работающих - 300

Данный проект разработан взамен ТП 416-1-50

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом 1. Общая пояснительная записка. Архитектурно-строительные решения. Конструкции железобетонные. Отопление и вентиляция. Автоматизация санитарно-тех. систем.
Альбом 2. Водопровод и канализация. Силовое электрооборудование. Электроосвещение, связь и сигнализация. Буфет на 16 мест.
Альбом 3. Спецификация оборудования.
Альбом 4. Изделия.
Альбом 5. Ведомости потребности в материалах.
Альбом 6. Сметы.

Объем проектных материалов, приведенных к формату 14,-812 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Промстройпроект 119825, ГСП, Москва, Г-48, Комсомольский проспект, 42

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие Госстроем СССР 21 февраля 1983г. Срок действия - 1988 год

B7KA ПОСТАВЩИК Минский филиал ЦИТП. 220600 Минск ул.Карла Маркса, 32

Инв.№ 21006 Каталожный лист № 053266